43179

HERBARIUM BRITANNICUM

Exhibens

Plantas BRITANNIÆ Indigenas

Secundum

Methodum floralem novam digeſtas.

Cum

Hiſtoria, Deſcriptione, Characteribus Specificis, Viribus, et Uſis.

TABULIS ÆNEIS illuſtratum.

Auctore JOHANNE HILL,

MEDICINÆ DOCTORE,

Academiæ Imperialis Naturæ Curioſorum Dioſcoride quarto, &c.

VOLUMEN SECUNDUM.

LONDINI:

SUMPTIBUS AUCTORIS.

Proſtant apud BALDWIN, RIDLEY, NOURSE, BECKET, DAVIES, CAMBELL, ELMSLY, Bibliopolas.

M.DCC.LXX.

WELLCOME HISTORICAL MEDICAL LIBRARY

HERBARUM BRITANNICARUM.

CLASSIS SEPTIMA.

MONOPETALÆ.

Herbæ floribus conſpicuis, ſejunctis, perfectis, completis, regularibus; ex petalo unico conſtitutis.
Campanula. Tab. 93. Fig. 1.

MONOPETALARUM BRITANNICARUM.

FAMILIA PRIMA.

Flore integro plicato.
Convolvulus. Tab. 93. Fig. 2.

FAMILIA SECUNDA.

Flore quadrifido. Plantago. Tab. 93. Fig. 3.

FAMILIA TERTIA.

Flore quinquifido. Pulmonaria. Tab. 93. Fig 4.

FAMILIÆ SECUNDÆ.

Flore quadrifido.

ORDO

ORDO PRIMUS.

Flore quadrifido plano. Aparine.
Tab. 93. Fig. 5.

ORDO SECUNDUS.

Flore quadrifido tubulato. Aſperula.
Tab. 93. Fig. 6.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Flore quinquifido.

ORDO PRIMUS.

Seminibus nudis; fauce nuda. Echium.
Tab. 93. Fig. 7.

ORDO SECUNDUS.

Seminibus nudis; fauce dentata. Symphytum.
Tab. 93. Fig. 8.

ORDO TERTIUS.

Seminibus nudis; fauce fornicata.
Cynogloſſum. Tab. 93. Fig. 9.

ORDO QUARTUS.

Monopetalæ, quinquifidæ, capſulatæ.

PAR-

PARTITIO PRIMA.

Calyce ſimplici ; ſegmentis adſcendentibus.
Lyſimachia. Tab. 93. Fig. 10.

PARTITIO SECUNDA.

Calyce angulato. Primula. Tab. 93. Fig. 11.

PARTITIO TERTIA.

Calyce ventricoſo. Hyoſcamus. Tab. 93. Fig. 12.

PARTITIO QUARTA.

Calyce cyathiformi. Polemonium.
Tab. 93. Fig. 13.

ORDO QUINTUS.

Monopetalæ, quinquifidæ, baccatæ.
Atropa. Tab. 93. Fig. 14.

ORDO SEXTUS.

Monopetalæ, quinquifidæ, bicapſulares.
Vinca. Tab. 93. Fig. 15.

ORDO SEPTIMUS.

Monopetalæ, quinquifidæ, quinque-capſulares.
Cotyledon. Tab. 93. Fig. 16.

MONO-

MONOPETALARUM GENERA.

FAMILIÆ PRIMÆ.

Flore integro plicato.

1. Convolvulus.

FAMILIÆ SECUNDÆ.

ORDINIS PRIMI.

Flore quadrifido plano.

1. Gallium 2. Aparine 3. Valantia.

ORDINIS SECUNDI.

Flore quadrifido tubulato.

1. Aſperula 2. Sherardia
3. Plantago 4. Adoxa.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Flore quinquifido.

ORDINIS PRIMI.

Seminibus nudis; fauce nuda.

1. Aſperugo 2. Echium
3. Pulmonaria 4. Pneumaria
5. Lithoſpermum.

ORDI-

MONOPETALÆ


1
Campanula
2 Floreplicato
Convolvulus.
3 Quadrifido
Plantago
4 Quinquifido
Pulmonaria
Quadrifido
5 plano
Aparine
Tubulato 6
Asperula
7 Fauce nuda
Echium
8 Dentata
Symphytum
9 Fornicata
Cynogloſsum.
Calyce 10 Simplici
Lysimachia
11
Primula
12 Ventricoso
Hyosicamus
Cyathiformi
13
Polemonium
14
Bicapsulares 15
Vinca
Quinque
16 capsulares
Cotyledon

ORDINIS SECUNDI.

Fauce dentata.

1. Symphytum 2. Borrago.

ORDINIS TERTII.

Seminibus nudis ; fauce fornicata.

1. Lycopſis 2. Cynogloſſum
3. Anchuſa 4. Myoſotis.

ORDINIS QUARTI.

Flore quinquifido, capſulatæ.

PARTITIONIS PRIMÆ.

Calyce ſimplici ; ſegmentis adſcendentibus.

1. Phyteuma 2. Samolus
3. Lyſimachia 4. Menyanthes
5. Anagallis 6. Trachelium
7. Campanula 8. Oxalis
9. Verbaſcum 10. Gentiana
11. Swertia 12. Azalea
13. Hottonia.

PARTITIONIS SECUNDÆ.

Calyce angulato.

1. Primula 2. Datura.

PAR-

PARTITIONIS TERTIÆ.

Calyce ventricoſo.

1. Hyoſciamus.

PARTITIONIS QUARTÆ.

Calyce cyathiformi.

1. Polemonium.

ORDINIS QUINTI.

Baccatarum.

1. Atropa
2. Andromeda
3. Bryonia
4. Arbutus
5. Cuſcuta
6. Solanum.

ORDINIS SEXTI.

Bicapſularium,

1. Vinca.

ORDINIS SEPTIMI.

Quinque-capſularium.

1. Cotyledon.


Character
Genericus
1
Convolvulus
Sepium
Great Bindweed
2
Convolvulus arvensis
Leſser Bindweed
3
Convolvulus Soldanella
Sea Bindweed

FAMILIÆ PRIMÆ.

Flore monopetalo, plicato.

GENUS I.

CONVOLVULUS.

BINDWEED.

Tab. 94. Fig. 1.

Calyx quinquifidus; flos campaniformis; capſula bilocularis.

1. CONVOLVULUS SEPIUM.

GREAT BINDWEED.

Folia ſagittata; poſtice truncata.

Tab. 94. Fig. 1.

Caulis octo-pedalis, flexuoſus, teres, tener, vireſcens.

Folia læte viridia, glabra.

Flores albi, magni, venuſti.

Perennis. In locis cultis, et ad ſepes. Julio florens.

Variat flore rubro. Draſtica: hydrope, et ictero commendata; ſuccus inſpiſſatus ſcammoneam refert.

2. CON-

2. CONVOLVULUS ARVENSIS.

SMALL BINDWEED.

Folia ſagittata; poſtice açuta.

Tab. 94. Fig. 2.

Caulis pedalis decumbens, ſubrubeſcens, parum ramoſus.

Folia nitida, pallide vireſcentia, glabra, venoſa.

Flores albi, purpureo-variegati, elegantes.

Perennis. In ſepium aggeribus, et ad vias. Maio florens.

Variat foliis anguſtioribus, floribus diſſectis.

3. CONVOLVULUS SOLDANELLA.

SEA BINDWEED.

Folia reniformia. *Sea Colewort.*
Scotch Scurvygraſs.

Tab. 94. Fig. 3.

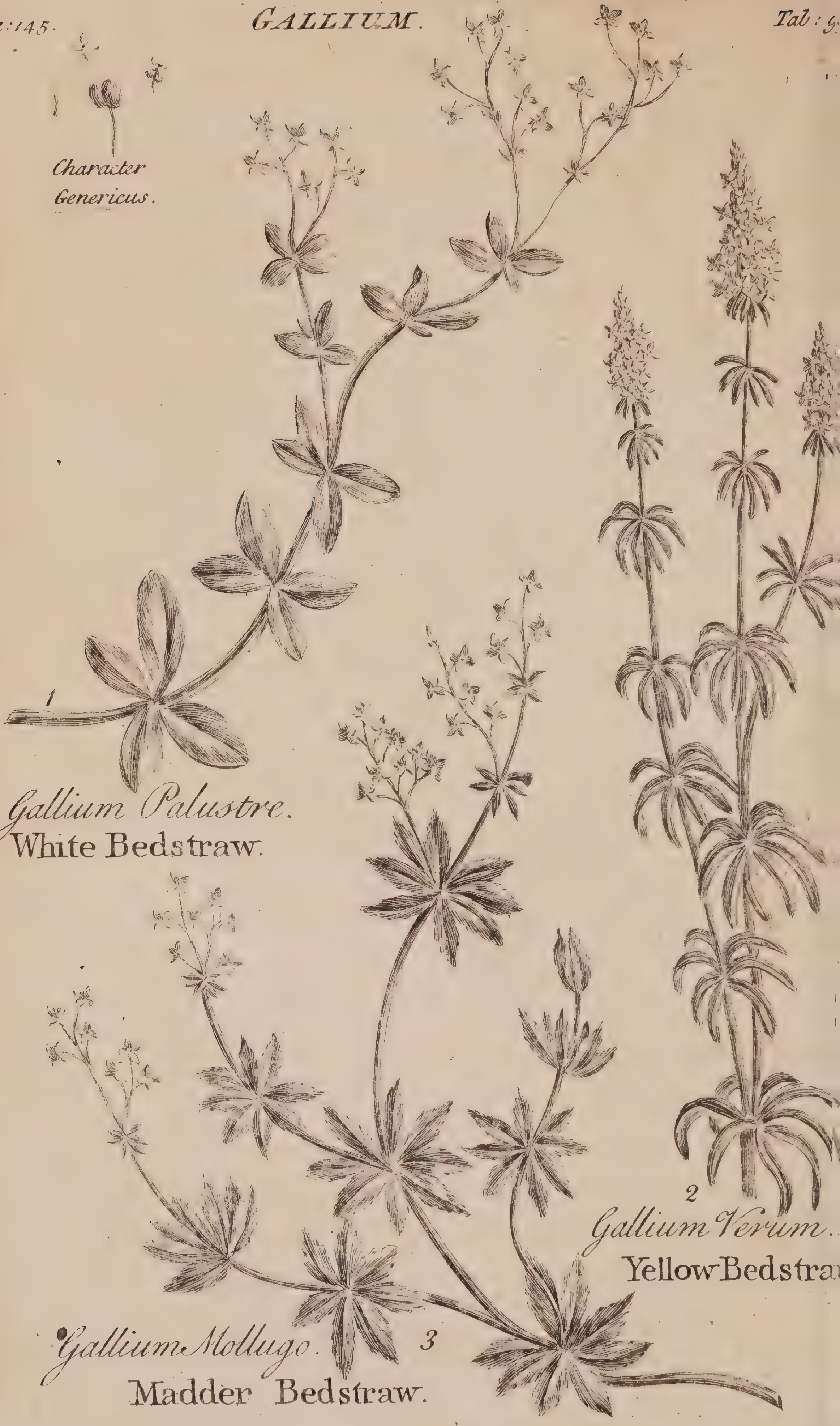
Caulis proſtratus, octuncialis, ramoſus, rubeſcens.

Folia obſcure viridia, craſſa, glabra.

Flores rubri, amœni.

Perennis. Ad littora maris in arenoſis. Julio florens.

Acris, cathartica, hydragoga; in hydrope præſtans.


Character Genericus.
1
Gallium Palustre.
White Bedstraw.
2
Gallium Verum.
Yellow Bedstraw
Gallium Mollugo. 3
Madder Bedstraw.

FAMILIÆ SECUNDÆ.

ORDINIS PRIMI.

Flore quadrifido, plano.

GENUS I.

GALLIUM.

BEDSTRAW.

Tab. 95.

Calycis margo rotundatus, quadridentatus; fructus glaber.

1. GALLIUM PALUSTRE.

WHITE BEDSTRAW.

Folia quaterna, obovata.

Tab. 95. Fig. 1.

Caulis bipedalis, reclinatus, ramoſus, vireſcens, fragilis, ſcaber.

Folia inæqualia, glabra, læte virentia.

Flores numeroſi, parvuli, albi; ſemina pallida.

Perennis. In uliginoſis umbroſis, et ad rivulos. Julio florens.

2. GALLIUM VERUM.

YELLOW BEDSTRAW.

Cheeſe Renning.

Folia octona, linearia, integerrima.

Tab. 95. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, erectus, quadrangulus, fuſcus, parum ramoſus.

Folia nigro-virentia, fragilia, ſicca, reflexa.

Flores flavicantes, numeroſiſſimi, venuſti.

Perennis. In paſcuis, ad ſepes, et ad vias. Auguſto florens.

Odorata : lac ſeparat, antiepileptica.

3. GALLIUM MOLLUGO.

MADDER BEDSTRAW.

Baſtard Madder.

Folia octona, ſub-ſerrata, mucronata.

Tab. 95. Fig. 3.

Caulis bipedalis, flaccidus, tener, ramoſiſſimus, quadrangulus ; alis elevatis.

Folia ſordide vireſcentia, patentiſſima, duriuſcula.

Flores numeroſi, parvi, albicantes.

Perennis. Ad ſepes, et in ericetis. Julio florens.

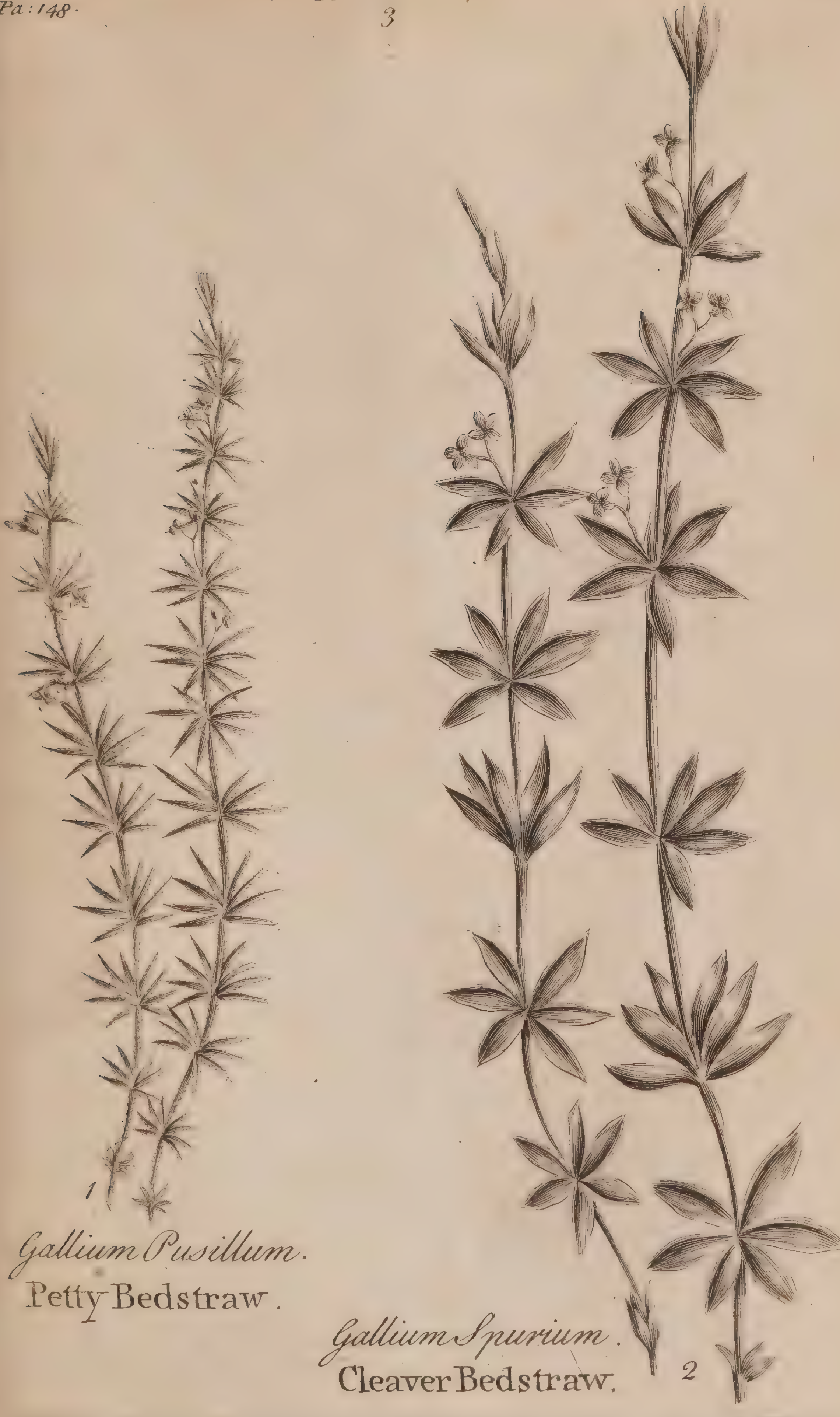
4. GAL-



Gallium Montanum.
Mountain Bedstraw.

Gallium Erectum.
Little Rock Bedstraw.

Gallium Ulliginosum.
Marsh Bedstraw.



1 *Gallium Pusillum.*
Petty Bedstraw.

Gallium Spurium.
Cleaver Bedstraw. 2

8. GALLIUM SPURIUM.
CLEAVER BEDSTRAW.

Folia ſena, carinata, ſcabra. *Smooth Gooſegraſs.*

Tab. 97. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, diffuſus, tener, pallide vireſcens.

Folia læte virentia, ſcabra, retrorſum aculeata.

Flores albi, majuſculi; fructus glaucus.

Annua. In locis cultis, et inter ſegetes. Rarior*. Julio florens.

* *Caverſham, Henley.*

GENUS II.
APARINE.
CLEAVERS.

Tab. 98.

Calyx puſillus, rotundatus, quadridentatus; fructus hiſpidus.

1. APARINE VULGARIS.
COMMON CLEAVERS.

Gallium Aparine.
Gooſegraſs.

Folia octona, ſcabra, carinata, retrorſum aculeata.

Tab. 98. Fig. 1.

Caulis tripedalis, flexuoſus, ſulcatus, angulis ſerratis, hiſpidus.

Folia pallide virentia, villis rigidis hiſpida, adherentia.

Flores parvuli, albi; fructus pallide fuſcus.

Annua. Ad ſepes, et in ruderatis vulgatiſſima. Julio florens.

Externe ad ſcrophulas commendatur. Anſeribus edulis.

2. APARINE PARISIENSIS.

LITTLE CLEAVERS.

Gallium Pariſienſe.
The leaſt Gooſegraſs.

Folia verticillata, pedunculi biflori.

Tab. 98. Fig. 2.

Caulis octuncialis, debilis, diffuſus, pallide virens, ſulcatus.

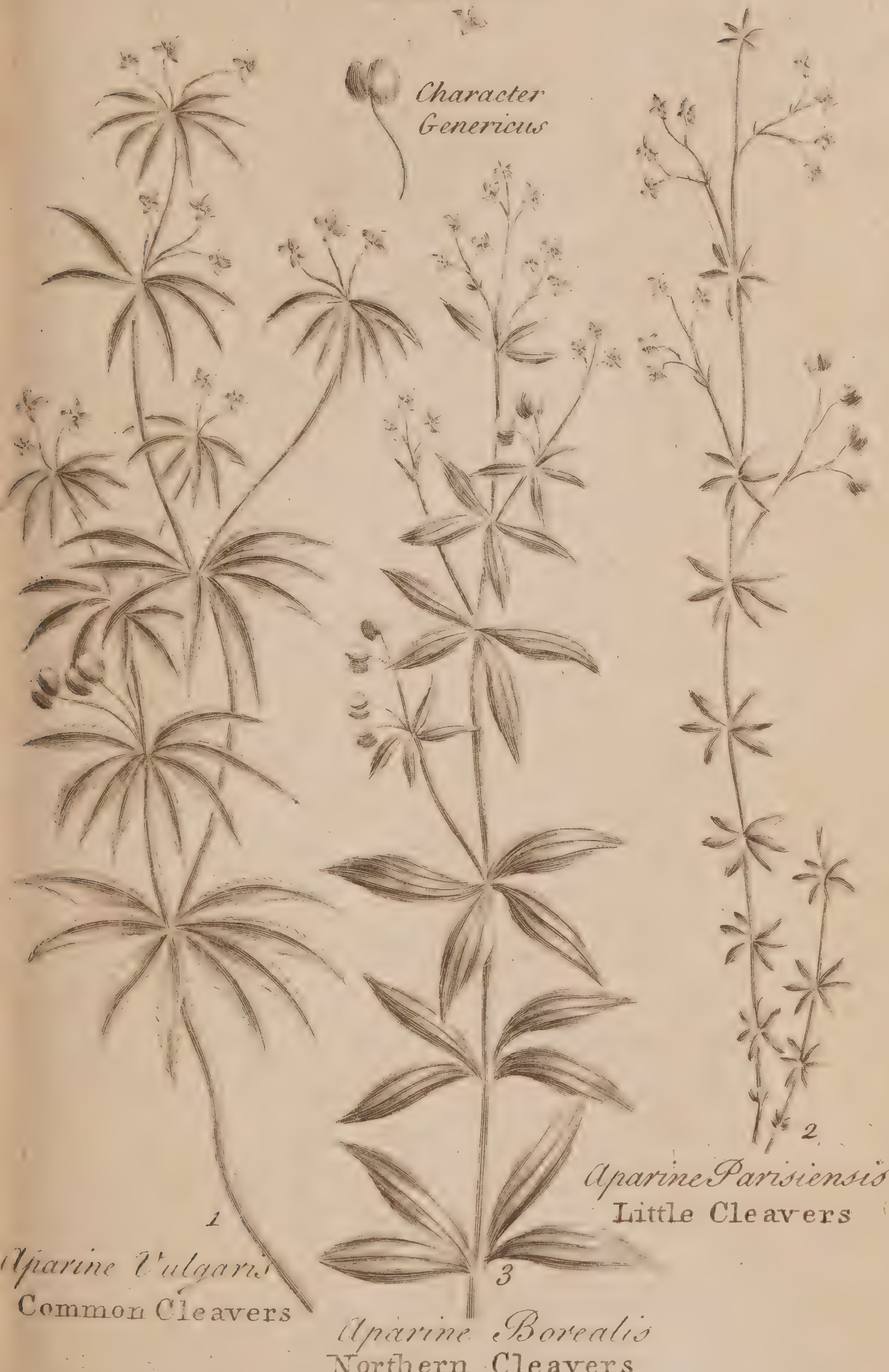
Folia læte virentia, lineari-lanceolata, flavida.

Flores parvuli, atro-purpuraſcentes; fructus fuſcus.

Perennis. In paſcuis ſterilioribus, et ruderatis. Junio florens.

3. APA-

APARINE


Character
Genericus
1
Aparine Vulgaris
Common Cleavers
3
Aparine Borealis
Northern Cleavers
2
Aparine Parisiensis
Little Cleavers

CRUCIATA.



Valantia Cruciata.
Croſswort.

3. APARINE BOREALIS.

NORTHERN CLEAVERS.

Folia quaterna, glabra. *Gallium Boreale.* *Croſſwort Madder.*

Tab. 98. Fig. 3.

Caulis ſeptuncialis, erectus, pallide virens, vix ramoſus.

Folia glabra, atro-virentia, nitida, trinervia.

Flores albi, parvuli.

Perennis. In paſcuis montoſis. Rarior*. Junio florens.

* *Weſtmoreland, Scotland.*

GENUS III.

VALANTIA.

CROSSWORT.

Tab. 99.

Calyx margo undulatus; floris ſegmenta acuta, baſi latiora.

1. VALANTIA CRUCIATA.

CROSSWORT.

Folia quaterna.

Tab. 99.

Caulis ſeſquipedalis, reclinatus, pallide virens, vix ramoſus.

Folia flavo-virentia, ovata, conferta.

Flores flavi, numeroſi, in alis conferti.

Perennis. In paſcuis ſiccioribus, et dumetis. Julio florens.

ORDINIS SECUNDI.

Flore quadrifido, tubulato.

GENUS I.

ASPERULA.

WOODRUFFE.

Tab. 100.

Calyx brevis, quadridentatus; floris ſegmenta acuta, reflexa.

1. ASPERULA ODORATA.

SWEET WOODRUFFE.

Folia octona.

Tab. 100. Fig. 1.

Caulis pedalis, erectus, ſimplex, pallidus, fragilis.

Folia atro-virentia, glabra; nervo oriſque ſubhirſutis.

Flores


SHERARDIA
ASPERULA
Character Genericus
Character Genericus.
Asperula Odorata
Sweet Woodruffe.
1
3
Sherardia Arvensis
Field Madder.
Asperula Cynanchica
Squinancy Woodruffe
2

Flores albi, majuſculi, odorati.

Perennis. In ſylvis et ericetis. Julio florens.

Infuſa in ictero utilis, et in menſibus ciendis.

2. ASPERULA CYNANCHICA.

SQUINANCY WOODRUFFE.

Folia quaterna, linearia. *Squinancy Wort.*

Tab. 100. Fig. 2.

Caules numeroſi, quadranguli, decumbentes, pallidi, ramoſi.

Folia læte virentia, glabra, firma, acuta.

Flores numeroſi, rubicundi, pulchri, venis ſaturatioribus, variegati.

Perennis. In paſcuis montoſis ſiccis. Rarior*. Julio florens.

* *Henley, Wickham.*

Radix rubro tinctoria.

GENUS II.

SHERARDIA.

MADDERLEN.

Tab. 100. Fig. 3.

Calyx durus, brevis, quadripartitus; floris tubus tenuis; ſegmenta obtuſa, reflexa.

1. SHE-

1. SHERARDIA ARVENSIS.

FIELD MADDERLEN.

Folia linearia. *Little Field Madder.*

Tab. 100. Fig. 3.

Caulis octuncialis, reclinatus, vireſcens, ramoſus.
Folia cinereo-vireſcentia, glabra.
Flores parvi, purpureo-cærulei, congeſti, terminales.
Annua. Inter ſegetes vulgaris. Julio florens.

GENUS II.

PLANTAGO.

PLANTAIN.

Tab. 101.

Flos inflatus. Calyx brevis, quadripartitus.

1. PLANTAGO MAJOR.

GREAT PLANTAIN.

Way Bread.

Folia ovata, glabra; flores imbricati.

Tab.

PLANTAGO.



Plantago Major.
Great Plantain.

Plantago Media.
Hoary Plantain.

Tab. 101. Fig. 1.

Caulis pedalis, nudus, teres, ſolidus, tenax, vireſcens.
Folia radicalia læte virentia, nervoſa.
Flores herbidi, parvuli; antheris albis.
Perennis. In paſcuis, et ad vias. Julio florens.

Aſtringit, ſiccat: in diarrhœis et ad phtiſin utilis.

2. PLANTAGO MEDIA.

HOARY PLANTAIN.

Folia ovata, tomentoſa; ſpica cylindrica.

Lamb's Tongue.

Tab. 101. Fig. 2.

Caulis cubitalis, nudus, ſimplex, pallidus, hirſutus, tenax.
Folia in roſam ſparſa, hirſuta, pallida, integra, numeroſa.
Flores albicantes; antheris albis, aut purpuraſcentibus.
Perennis. In paſcuis et ericetis frequens. Julio florens.

Folia vulneraria; ſemina antidyſenterica.

3. PLANTAGO LANCEOLATA.

RIBWORT PLANTAIN.

Folia lanceolata; caulis angulatus.

Tab.

Tab. 102. Fig. 1.

CAULIS pedalis nudus, ſimplex, tenax, ſordide virens.
FOLIA obſcure virentia, nervoſa, duriora, glabra.
FLORES in ſpica brevi, fuſco-albidi; ſemina majora.
PERENNIS. Ad vias et in incultis vulgatiſſima. Julio florens.

4. PLANTAGO LOEFLINGII.

SEA PLANTAIN.

Folia linearia; ſpica cylindrica.

Tab. 102. Fig. 2.

CAULIS ſeptuncialis, viridis, ſimplex, nudus.
FOLIA graminea, glauca, craſſiuſcula, glabra.
FLORES albidi; in ſpica cylindrica.
PERENNIS. In uliginoſis maritimis. Julio florens.

5. PLANTAGO MARITIMA.

DOVER PLANTAIN.

Folia ſemi-cylindrica; baſi tomentoſa.

Tab. 102. Fig. 3.

CAULIS ſexuncialis, vireſcens, ſimplex, nudus, tenax.
FOLIA glauca, carnoſa, glabra, integerrima.

FLORES

PLANTAGO.
2


2
Plantago Loeflingh.
Sea Plantain.
1
Plantago Lanceolata.
Ribwort Plantain.
3
Plantago
Maritima.
Dover Plantain.

Flores herbidi; antheris albicantibus.

Perennis. In maritimis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Northumberland, Dover.*

6. PLANTAGO CORONOPUS.

BUCKHORN PLANTAIN.

Folia linearia, pinnatifida. *Star of the Earth.*

Tab. 103. Fig. 1.

Caulis quadruncialis, pallidus, ſimplex, nudus, tenax.

Folia in roſam, aut ſtellam, eleganter ſparſa; pallide virentia.

Flores albidi; ſemina fuſca.

Annua. In ericetis et paſcuis montoſis. Julio florens.

Variat foliis indiviſis.

7. PLANTAGO MONTANA.

WELCH PLANTAIN.

Mountain Plantain.

Folia lanceolata, baſi tomentoſa.

Tab. 103. Fig. 2.

Caulis quadruncialis, nudus, ſimplex, tenax, pallide virens.

Folia obſcure viridia, nervoſa, glabra.

Flores

Flores albidi; ſemina ſordide fuſca.

Perennis. In paſcuis montoſis ſiccioribus. Rarior*. Julio florens.

* *Wales.*

8. PLANTAGO UNIFLORA.

GRASS PLANTAIN.

Caulis uniflorus.

Tab. 103. Fig. 3.

Caulis biuncialis, pallide virens, tenax, ſolidus.

Folia ſubulata, læte virentia, glabra.

Flos unicus, ſtaminibus longiſſimis, albidus.

Perennis. In uliginoſis, et ericetis humidis. Rarior*. Julio florens.

* *Hounſlow Heath.*

GENUS IV.

ADOXA.

MOSCHATEL.

Tab. 104.

Calyx bifidus; floris laciniæ ovatæ, acutæ.

1. ADOXA MOSCHATELLINA.

TUBEROUS MOSCHATEL.

Folia ternata, triloba.

Tab.

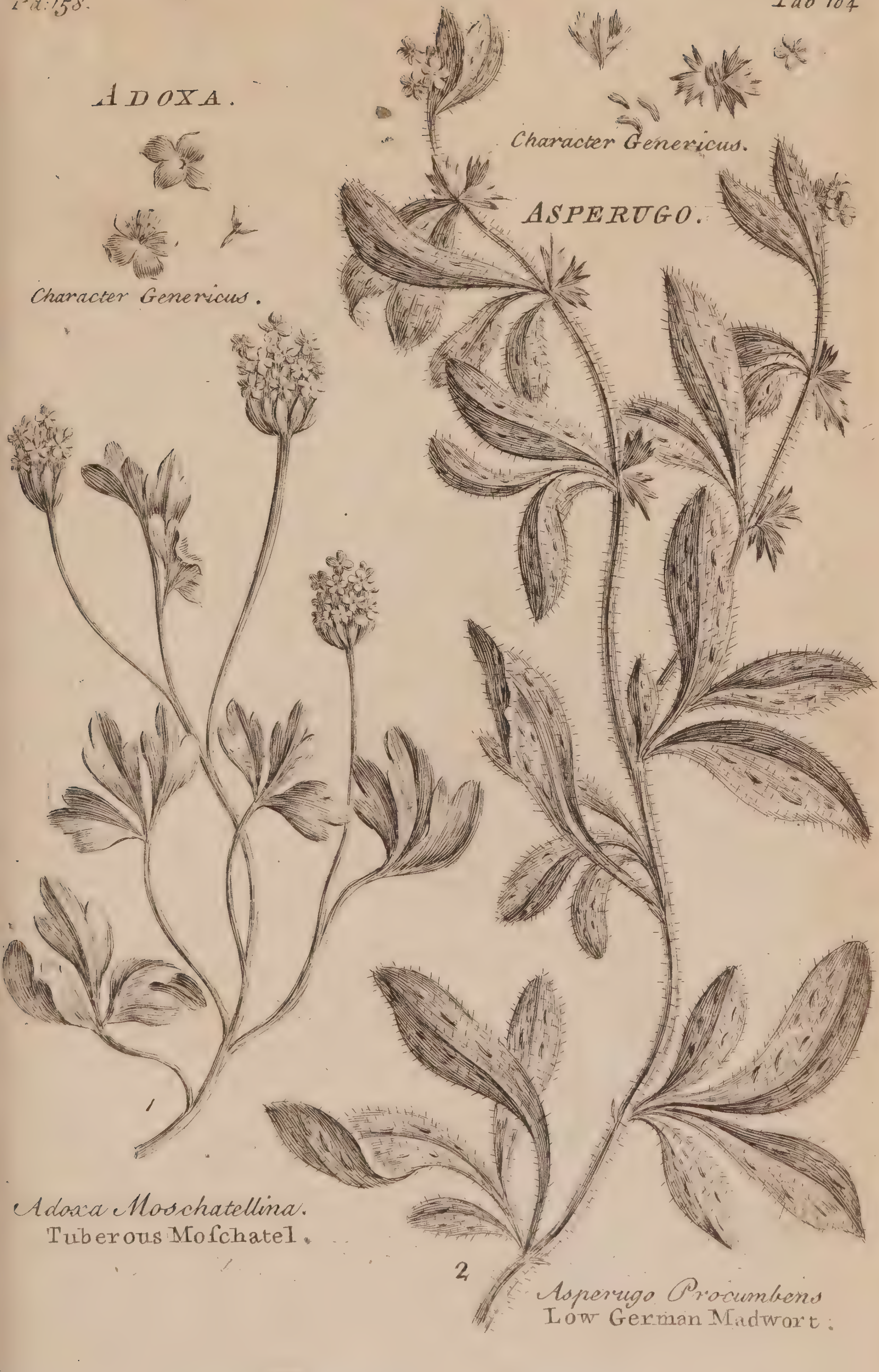
3



2 *Plantago Montana.*
Welch Plantain.

3 *Plantago Unifloria.*
Graſs Plantain.

1 *Plantago Coronopus.*
Buckhorn Plantain.



Adoxa Moschatellina.
Tuberous Moſchatel.

Asperugo Procumbens
Low German Madwort.

Tab. 104.

Caulis quadruncialis, tener, pallide virens.

Folia flavo-virentia, tenuiora, glabra.

Flores, in ſpica cubica, luteo-virentes; ſupremus quadrifidus, laterales quinquifidi.

Perennis. In umbroſis humidis, ad ſylvarum latera. Aprili florens.

Odorata.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Flore quinquifido.

ORDINIS PRIMI.

Seminibus nudis, fauce nuda.

GENUS I.

ASPERUGO.

GERMAN MADWORT.

Tab. 104. Fig. 2.

Calyx profunde quinque-dentatus, denticulis duobus interpoſitis.

1. ASPERUGO PROCUMBENS.

LOW GERMAN MADWORT.

Folia hiſpida. *Great Gooſegraſs.*

Tab. 104. Fig. 2.

CAULIS pedalis decumbens, brachiatus, anguloſus, ſordide virens.

FOLIA obſcure virentia, hiſpida, duriora.

FLORES parvuli, purpurei ; ſemina fuſca.

ANNUA. Inter ſegetes, locis humidis. Rarior. Aprili florens.

GENUS II.

ECHIUM.

VIPERS BUGLOSS.

Tab. 105.

Calyx quinque-dentatus, erectus ; flos obliquus ; lacinia infima, minima.

1. ECHIUM ANGLICUM.

PALE VIPERS BUGLOSS.

Stamina petalo longiora.

Tab. 105. Fig. 1.

CAULIS pedalis ſimplex, erectus, pallidus, maculatus:

FOLIA cinereo-virentia, hiſpida, duriora.

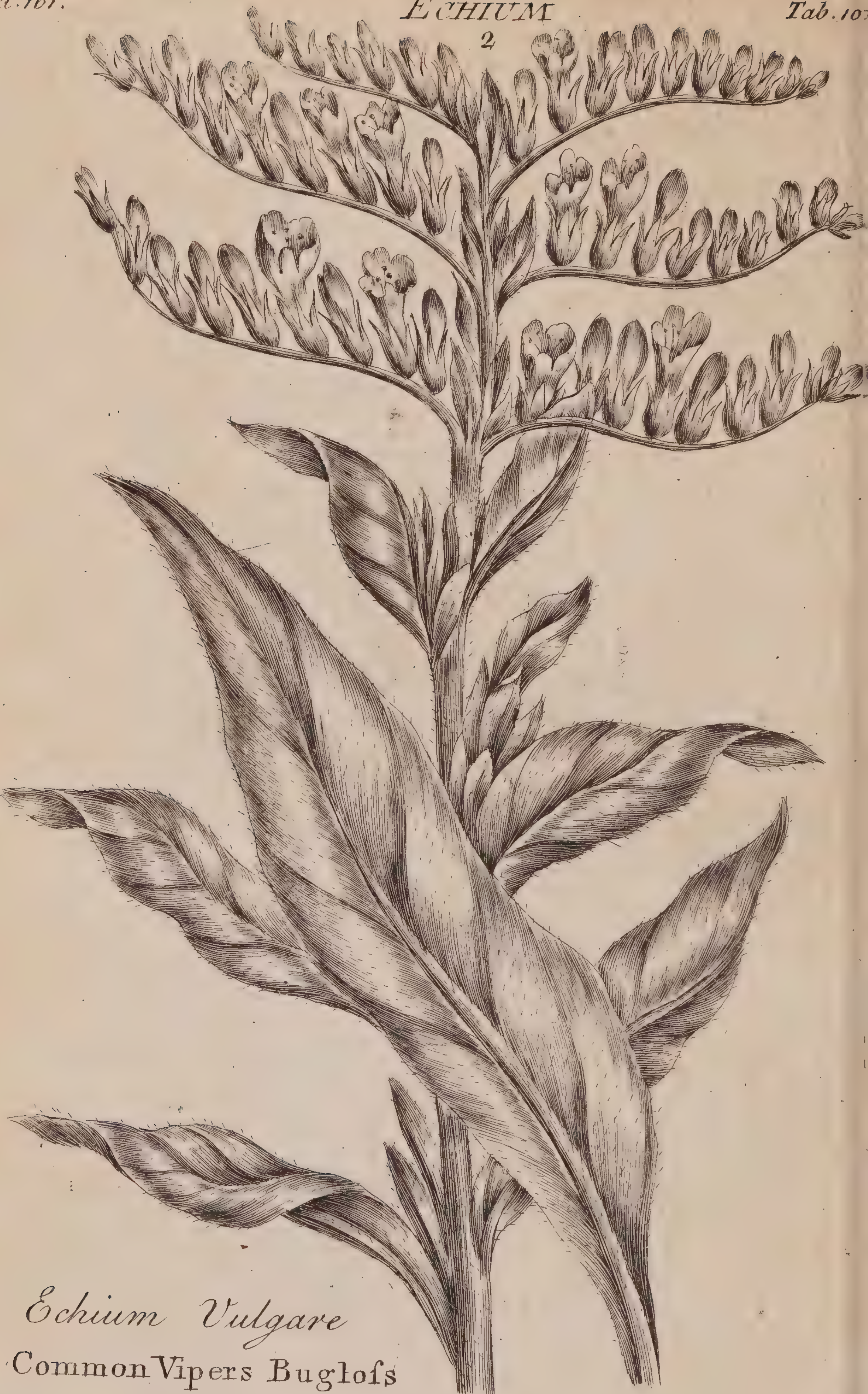
FLORES



Echium Italicum
Jerſey Vipers Bugloſs

Echium Anglicu
Pale Vipers Bugloſs

ECHIUM
2



Echium Vulgare
Common Vipers Bugloſs

Flores amœni, violacei, prius rubicundi.

Biennis. In montoſis cretaceis frequens. Auguſto florens.

2. ECHIUM ITALICUM.

JERSEY VIPERS BUGLOSS.

Flos vix calyce longior.

Tab. 105. Fig. 3.

Caulis erectus, pedalis, cinereo-virens, vix ramoſus.

Folia glauca, pilis longioribus, hiſpida, duriora.

Flores violacei, parvuli; ſemina rufa.

Biennis. In arenoſis maritimis. Rarior*. Julio florens.

* *Jerſey Iſland.*

3. ECHIUM VULGARE.

COMMON VIPERS BUGLOSS.

Stamina petalum æquantia.

Tab. 106. Fig. 1.

Caulis ſeſquipedalis, eleganter rubro variegatus, ramoſus, aſper.

Folia ſordide virentia, pilis bulboſis aſpera, duriora.

Flores amœni, violacei: immaturi, rubri.
Biennis. In ruderatis frequens. Auguſto florens.

GENUS III.

PULMONARIA.

LUNGWORT.

Tab. 107.

Calyx cylindricus, quinquangularis; floris ſegmenta obtuſa.

1. PULMONARIA OFFICINALIS.

BUGLOSS LUNGWORT.

Folia radicalia ovata, ſcabra. *Bugloſs Cowſlips.*

Tab. 107. Fig. 1.

Caulis octuncialis, obſcure virens, anguloſus, fragilis.
Folia cinereo-virentia, rigida, frequentius albo maculata.
Flores cærulei, immaturi, rubri; ſemina nitida, nigra.
Perennis. In ſylvis humidis. Rarior*. Maio florens.

* *Hampſhire.*

Aſtringens, vulneraria, in hæmoptoe commendata.

2. PUL-


Tab. 107
PNEUMARIA
Pa. 162.
PULMONARIA
Character Genericus.
Character Genericus.
Pulmonaria Officinalis 1
Bugloſs Lungwort.
2
Pulmonaria Angustifolia
Narrow leav'd Lungwort
3
Pneumaria Maritima
Sea Lightwort

2. PULMONARIA ANGUSTIFOLIA.

NARROW-LEAVED LUNGWORT.

Folia radicalia linguiformia.

Tab. 107. Fig. 2.

Caulis pedalis erectus, hiſpidus, obſcure virens, ſulcatus.

Folia ſordide virentia, hiſpida, duriora.

Flores cærulei amœni; inaperti, rubri; ſemina fuſca.

Perennis. In ſylvis. Rarior*. Maio florens.

* *Charlton* Foreſt, *Suſſex.*

GENUS IV.

PNEUMARIA.

LIGHTWORT.

Tab. 107. Fig. 3.

Calyx campanulatus, lævis; floris ſegmenta acuta.

1. PNEUMARIA MARITIMA.

SEA LIGHTWORT.

Calyx brevis. *Pulmonaria Maritima.*

Tab. 107. Fig. 3.

Caulis ad terram decumbens, dein erectus, pedalis pallidus.

Folia glauca, glabra, venoſa, craſſiuſcula.

Flores cæruleſcentes, immaturi, coccinei.

Perennis. In arenoſis maritimis. Rarior*. Julio florens.

* *Angleſea, Lancaſhire, Cumberland.*

GENUS V.

LITHOSPERMUM.

GROMWELL.

Tab. 108.

Calycis ſegmenta cavata; floris obtuſa, erecta.

1. LITHOSPERMUM OFFICINALE.

COMMON GROMWELL.

Folia lanceolata; petalum vix calyce longius.

Tab. 108.

Caulis bipedalis, erectus, ramoſus, pallidus, fragilis.

Folia cinereo-vireſcentia, duriora, hiſpida, ſubtus venoſa.

Flores



1 *Lithospermum Officinale.* Common Cromwell.

2 *Lithospermum Arvense.* Field Cromwell.

Flores albidi, parvuli, antheris triangularibus ; ſemina margaritecea.

Biennis. In umbroſis, et inter ſegetes. Julio florens.

Semina alkalina, acido-effervefcentia, diuretica, lithontriptica.

2. LITHOSPERMUM ARVENSE.

FIELD GROMWELL.

Baſtard Alkanet.

Folia elliptica ; ſemina rugoſa.

Tab. 108. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, diffuſus, fragilis, pallidus, ramoſus.

Folia cinereo-virentia, aſpera, ſicca, dura.

Flores parvuli, albi ; ſemina pallida, rugoſa.

Annua. In locis cultis, et inter rudera frequens. Julio florens.

Radix cortice rubro tinctoria ; ad pleuretidem utilis.

3. LITHOSPERMUM PURPURO-CÆRULEUM.

CREEPING GROMWELL.

Flos calyce multo longius.

Tab. 109. Fig. 1.

Caulis reclinatus, radicans, pallidus, parum ramoſus.

Folia pallide virentia, dura, pilis bulboſis hiſpida.

Flores numeroſi, purpurei; ſemina nitida, glauca.

Perennis. In ericetis ſiccioribus montoſis. Rarior*. Junio florens.

* *Somerſetſhire, Wales.*

ORDINIS SECUNDI.

Fauce dentata.

GENUS I.

SYMPHYTUM.

COMFRY.

Tab. 109. Fig. 2.

Calyx quinquangulatus; flos inflatus.

1. SYMPHYTUM OFFICINALE. COMMON COMFRY.

Folia decurrentia.

Tab. 109. Fig. 2.

Caulis bipedalis, alatus, pallidus, brachiatus, aſper.

Folia magna, pallide-virentia, rugoſa, hiſpida.

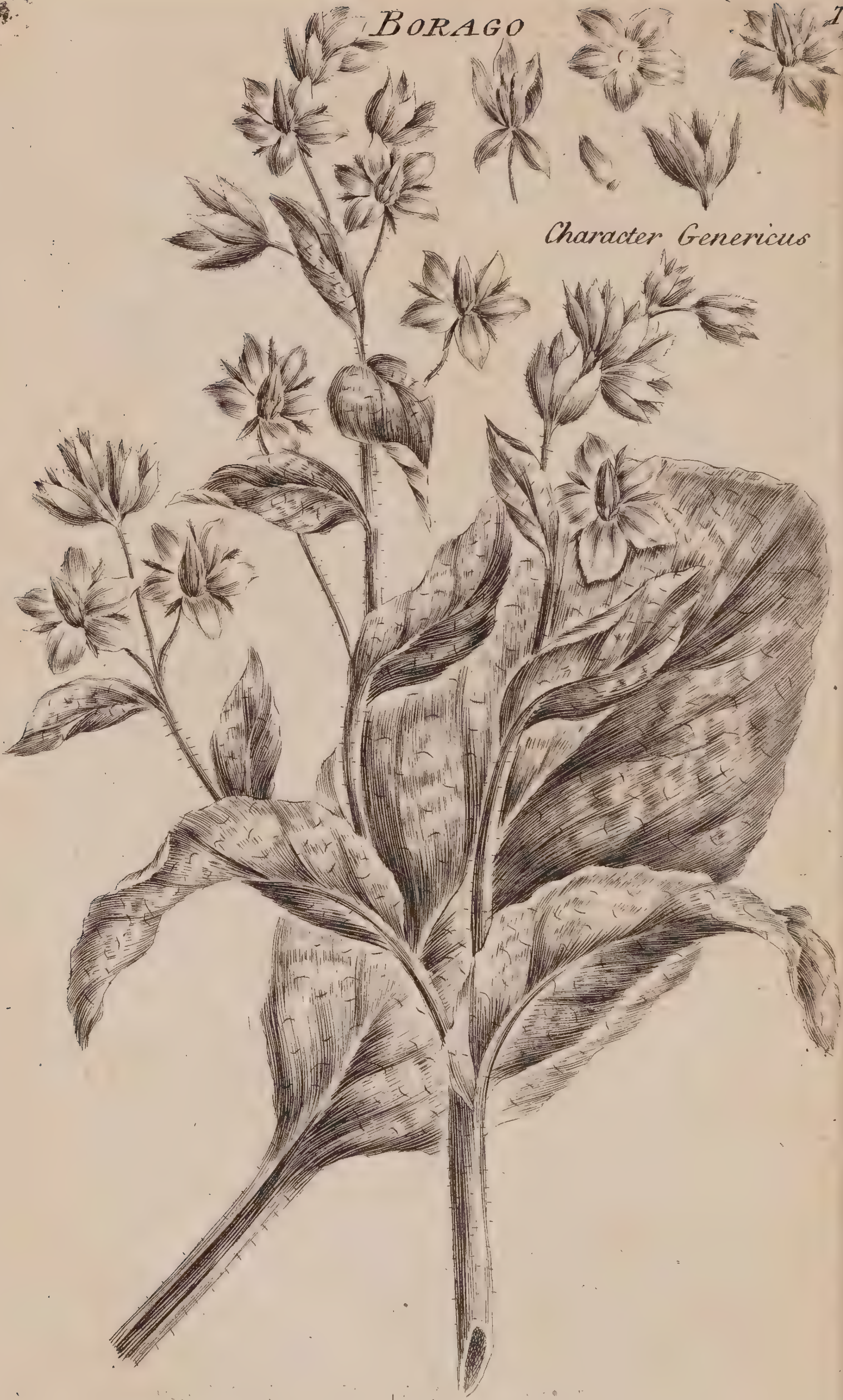
Flores

SYMPHYTUM.



Lithospermum Purpuro Cœruleum.
Creeping Cromwell.

Symphytum Officinale.
Common Comfry.



Borago Officinalis
Common Borage

Flores albido-flaveſcentes, interdum purpurei.

Perennis. In locis humidis, et ad aquas. Julio florens.

Agglutinans, vulneraria, obtundens, antidyſenterica.

GENUS II.

BORAGO.

BORAGE.

Tab. 110.

Calyx profunde quinquepartitus; floris tubus brevis; ſegmenta acuta.

BORAGO OFFICINALIS.

COMMON BORAGE.

Tab. 110.

Caulis ſeſquipedalis, tener, aſper, læte virens, ramoſus.

Folia latiſſima, viridia, rugoſa, numeroſa.

Flores cærulei, magni, venuſti; ſtaminibus longis.

Annua. In ruderatis, forte ex rejectaneis hortorum. Auguſto florens.

Cordialis, diuretica; ad calculum, et melancholiam, utilis.

ORDINIS TERTII.

Fauce fornicata.

GENUS I.

LYCOPSIS.

WALL BUGLOSS.

Tab. III.

Calyx baſi rotundatus, quinquepartitus; floris tubus incurvatus.

1. LYCOPSIS ARVENSIS.

COMMON WALL BUGLOSS.

Folia lanceolata. *Small Wild Bugloſs.*

Tab. III. Fig. 1.

CAULIS pedalis, ramoſus, tener, pallide virens.

FOLIA læte virentia, hiſpida, tenera, ſuccoſa.

FLORES parvi, numeroſi, pallide cærulei.

ANNUA. Ad ſepium aggeres, et in ruderatis frequens. Junio florens.

GENUS II.

CYNOGLOSSUM.

HOUNDSTONGUE.

Tab. III. Fig. 2.

Calyx cylindricus, quinquepartitus; floris tubus brevis; ſegmenta obtuſa.

1. CY-


LYCOPSIS.
Pa:168
Character Genericus.
CYNOGLOSSUM.
Tab:111.
Character Genericus.
Lycopsis Arvensis.
1
Common Wall Bugloſs.
Cynogloſsum Officinale.
2
Common Houndstongue.

ANCHUSA.



Anchusa Sempervirens Evergreen Alkanet.

1. CYNOGLOSSUM OFFICINALE.

COMMON HOUNDSTONGUE.

Folia lato-lanceolata.

Tab. 111. Fig. 2.

Caulis bipedalis, tenax, pallidus, ramoſus, ſtriatus, craſſus.

Folia obſcure-virentia, magna, mollia, villo ſerrico tecta.

Flores numeroſi, atro-purpurei, graveolentes.

Perennis. In paſcuis ſiccioribus, et ad vias. Julio florens.

Variat flore rubro, folio-virenti.

Adſtringens, narcotica; ad tuſſim et dyſenteriam eximia; caute utenda; vis opii ineſt.

GENUS II.

ANCHUSA.

ALKANET.

Tab. 112.

Calyx infundibuliformis; ſegmentis acutis; floris ſegmenta obtuſa.

1. ANCHUSA SEMPERVIRENS.

EVERGREEN ALKANET.

Pedunculi diphylli.

Tab.

Tab. 112.

Caulis ſeſquipedalis, tener, læte virens, ramoſus.

Folia pallide virentia, duriuſcula; pilis brevibus hirſuta.

Flores numeroſi, amœne cæruleſcentes.

Perennis. In ruderatis. Julio florens. Forte ex rejectaneis hortorum.

GENUS IV.

MYOSOTIS.

MOUSE-EAR.

Tab. 113.

Calycis ſegmenta quinque erecta, obtuſa; floris laciniæ emarginatæ.

1. MYOSOTIS PALUSTRIS.

MOUSE-EAR SCORPION GRASS.

Folia lanceolata. *Myoſotis Scorpioides.*

Tab. 113. Fig. 1.

Caulis octuncialis, pallidus, hirſutus, ramoſus.

Folia læte virentia, craſſiuſcula; pilis brevibus hirſuta.

Flores

MYOSOTIS.



Myosotis Palustris
Mouſe Ear Scorpion Graſs

Myosotis Arvensis.
Field Mouſe-Ear.

Flores amœni, cærulei, fundo flavo.

Perennis. In aquoſis, et ad fluvios. Maio florens.

MYOSOTIS ARVENSIS.

FIELD MOUSE-EAR.

Folia obovata.

Tab. 113. Fig. 2.

Caulis quadruncialis, erectus, pallidus, hirſutus, ramoſus.

Folia ſordide virentia, hiſpida, ſicca.

Flores flavi, laciniis cæruleſcentibus.

Annua. In ericetis ſiccioribus, et ad vias. Julio florens.

ORDINIS QUARTI.

Monopetalæ, flore quinquifido, capſulatæ.

PARTITIO PRIMA.

Calyce ſimplici, ſegmentis adſcendentibus.

GENUS I.

PHYTEUMA.

RAMPION.

Tab. 114.

Flos ſtellatus; calycis ſegmenta quinque linearia.

1. PHY-

1. PHYTEUMA ORBICULARIS.

HORNED RAMPION.

Folia ſerrata.

Tab. 114. Fig. 1.

Caulis pedalis, tener, erectus, pallide virens, parum ramoſus.

Folia læte virentia, glabra, venoſa, acuminata.

Flores congeſti, rubri, amœni.

Biennis. In montoſis. Rarior*. Julio et Auguſto florens.

* *Lincolnſhire, Suſſex.*

GENUS II.

SAMOLUS.

ROUND PIMPINELL.

Tab. 114.

Calycis baſis obtuſus; ſegmenta brevia; floris laciniæ obtuſæ.

1. SAMOLUS VALERANDI.

ROUND WATER PIMPINELL.

Folia obovata.

Tab.


PHYTEUMA.
Character
Genericus.
SAMOLUS.
Character
Genericus.
Phyteuma
Orbicularis.
1
Horned Rampion.
2
Samolus Valerandi
Round Water Pimpinell.

Tab. 114. Fig. 2.

CAULIS octuncialis, erectus, robuſtus, fuſco-virens, ramoſus.

FOLIA ſature virentia, nitida, glabra, numeroſa.

FLORES albi, majuſculi; capſulæ fuſcæ, glabræ.

PERENNIS. In uliginoſis, et ad aquas. Julio florens.

GENUS III.

LYSIMACHIA.

WILLOWHERB.

Tab. 115.

Calycis ſegmenta quinque, acuta, erecta; floris laciniæ ovatæ; tubus nullus.

1. LYSIMACHIA VULGARIS.

YELLOW WILLOWHERB.

Racemi terminales.

Tab. 115. Fig. 1.

Pulchra planta — CAULIS tripedalis, erectus, anguloſus, hirſutus, ramoſus, pallidus.

FOLIA læte virentia, glabra, ſubtus hirſuta.

FLORES numeroſiſſimi, flavi; ſtamina monadelphia.

PEREN-

Perennis. In humidis et umbroſis, ad rivulos. Julio florens.

Adſtringens, ad faucium inflammationes utilis.

2. LYSIMACHIA THYRSIFLORA.

TUFTY WILLOWHERB.

Racemi laterales.

Tab. 115. Fig. 2.

Caulis pedalis, ſimplex, pallidus, tenax, glaber.
Folia pallide-virentia, glabra.
Flores flavicantes, in racemis ſphæricis congeſti.
Perennis. In pratis, et ad rivos. Rarior*. Auguſto florens.

* *Yorkſhire, Angleſey, Hertfordſhire.*

3. LYSIMACHIA NEMORUM.

WOOD WILLOWHERB.

Yellow Pimpinell of the Woods.

Flores ſolitarii, longius pedunculati; caulis reclinatus.

Tab. 116. Fig. 1.

Caulis octuncialis, debilis, fuſcus, ramoſiſſimus.
Folia læte virentia, glabra.

Flores



Lysimachia Vulgaris.
low Willowherb.

Lysimachia Thrysiflora.
Tufty Willowherb.

Tab. 116. Fig. 3.

Caulis quadruncialis, repens, fuſcus, ramoſus, glaber.

Folia glabra, fuſco tincta, firmiora.

Flores coccinei, pulchri, ex alis.

Perennis. In ericetis humidis, et ad aquas. Auguſto florens.

GENUS IV.

MENYANTHES.

BUCKBEAN.

Tab. 117.

Calycis ſegmenta quinque acuta, anguſta, erecta; floris laciniæ apice reflexæ.

1. MENYANTHES TRIFOLIATA.

TREFOIL BUCKBEAN.

Folia ternata. *Marſh Trefoil.*

Tab. 117. Fig. 1.

Caulis vix pedalis, erectus, craſſus, glaber, ſimplex, fragilis.

Folia læte virentia, nitida, craſſiuſcula.

Flores

4. GALLIUM MONTANUM.

MOUNTAIN BEDSTRAW.

Folia ſena ; flores terni.

Tab. 96. Fig. 1.

Caulis ſeptuncialis, declinatus, ramoſus, ſordide virens.

Folia obſcure virentia, glabra, dura, obovata, mucronata.

Flores numeroſi, albicantes ; ſemina olivacea.

Perennis. In paſcuis ſiccioribus, et ericetis. Junio florens.

5. GALLIUM ULIGINOSUM.

MARSH BEDSTRAW.

Folia ſena, retrorſum aculeata.

Tab. 96. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, ſtriatus, ramoſus, flaccidus, vireſcens.

Folia obſcure viridia, lanceolata, mucronata, rigida.

Flores albi, majuſculi ; fructus ceneraſcens.

Perennis. In montoſis udis ad ſepes. Maio florens.

6. GALLIUM ERECTUM.

LITTLE ROCK BEDSTRAW.

Small Baſtard Madder.

Folia octona, glabra; flores bini.

Tab. 96. Fig. 3.

CAULIS ſeptuncialis, erectus, pallidus, glaber.
FOLIA nigro-vireſcentia, mucronata, duriuſcula.
FLORES paniculati, parvuli, albi, in pedunculis dichotomis.
PERENNIS. In ericetis humidis montoſis, et ad rupes. Junio florens.

7. GALLIUM PUSILLUM.

PETTY BEDSTRAW.

Folia imbricata, hiſpida; flores bini.

Tab. 97. Fig. 1.

CAULIS quadruncialis, glaber, ſtriatus, pallide virens.
FOLIA atro-virentia, linearia, hiſpida, acuminata.
FLORES paniculati, pedunculis fiſſis, albi, parvuli.
PERENNIS. In paſcuis montoſis ſiccioribus. Rarior*. Julio florens.

* *eſtmoreland.*

8. GAL-


Character Genericus.
Character Genericus.
3
nagallis Arvensis.
eld Pimpernell
Menyanthes Trifoliata.
1
Trefoil Buckbean.
2
enyanthes Nymphoides. Water Lilly Buckbean.

Flores albi, rubro eleganter variegati.

Perennis. In pratis udis, et ad aquas. Julio florens.

Amara, diuretica, ſaponacea; uſus in cachexia rheumatiſmo.

2. MENYANTHES NYMPHOIDES.

WATER LILY BUCKBEAN.

Folia cordata. *Fringed Water Lily.*

Tab. 117. Fig. 2.

Caulis pedalis, glaber, viridis, craſſus, fragilis.

Folia majora læte virentia, venoſa, glabra.

Flores magni, aurei, elegantiſſimi, fimbriati.

Perennis. In aquis. Auguſto florens.

GENUS V.

ANAGALLIS.

PIMPINELL.

Tab. 117. Fig. 3.

Calycis ſegmenta quinque, oblonga, acuta, cavata, erecta.

Floris laciniæ ovatæ, acutæ; tubus nullus.

1. ANAGALLIS ARVENSIS.

FIELD PIMPINELL.

Folia ovata.

Tab. 117. Fig. 3.

Caulis decumbens, octuncialis, quadratus, ramoſus, fuſcus, glaber.

Folia glauca, glabra, craſſiuſcula.

Flores phænicei, elegantes; capſula fuſca, glabra.

Annua. Inter ſegetes, et in locis cultis. Auguſto florens.

Variat flore cæruleo, fœmina dicta; flore albo.

Terrena, ſub-acida, ſub-aſtringens, ad maniam commendata.

GENUS VI.

CAMPANULA.

BELLFLOWER.

Tab. 118.

Calycis ſegmenta quinque expanſa; floris baſis impervia. Squammis quinque.

1. CAM-


Pa. 179.
CAMPANULA
Tab. 118.
Character Genericus
1
Campanula
Rotundi-folia
Little Bell Flower
3
Campanula
Rapunculus
Rampion
Bell Flower
4
Campanula
Uniflora
Mountain Bell Flower
2
Campanula
Patula
Field
Bell Flower

1. CAMPANULA ROTUNDIFOLIA.

LITTLE BELLFLOWER.

Round-leaved Bellflower.

Folia radicalia rotundata; caulina linearia, integra.

Tab. 118. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, decumbens, dein erectus, tenuis, ramoſus.

FOLIA obſcure virentia, glabra; radicalia ſerrata.

FLORES magni, amœne cærulei, in ſpica laxa.

BIENNIS. In paſcuis ſiccioribus, et ad vias frequens. Julio florens.

2. CAMPANULA PATULA.

FIELD BELLFLOWER.

Folia radicalia lanceolata; caulina linearia, ſerrata.

Tab. 118. Fig. 2.

CAULIS pedalis, tener, debilis, flavo-vireſcens, ramoſus.

FOLIA flavo-virentia, flaccida, glabra.

FLORES magni, cærulei, elegantes, panicula patula diſpoſiti.

BIENNIS. In ſylvis ſiccioribus, et ad vias. Rarior*. Auguſto florens.

* *Caverſham, Loughborough.*

3. CAMPANULA UNIFLORA.

MOUNTAIN BELLFLOWER.

Folia radicalia cordata; caulis ſimplex, uniflorus.

Tab. 118. Fig. 3.

Caulis triuncialis, partim decumbens, tener, glaber, ſimplex.

Folia glauca, brevi lanugine veſtita, inferne pallidiora.

Flos unicus magnus, atro-cæruleſcens.

Biennis. In montoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Wales, Weſtmoreland.*

4. CAMPANULA RAPUNCULUS.

RAMPION BELLFLOWER.

Rampions.

Folia undulata; florum panicula coarctata.

Tab. 118. Fig. 4.

Caulis pedalis, anguloſus, aſper, brachiatus, tenax.

Folia obſcure virentia, molli hirſutie veſtita.

Flores numeroſi, cærulei, congeſti, ad dimidias diviſi.

Perennis.



Broad Leaved Bellflower. Throatwort Bellflow

Perennis. In arvis, et ad vias. Rarior*. Auguſto florens.

* *Surrey, Hampſhire.*

Variat in ſylvis, flore carneo, panicula laxa.

5. CAMPANULA LATIFOLIA.

BROAD-LEAVED BELL-FLOWER.

Giant Throatwort.

Folia ovato-lanceolata ; capſulæ cernuæ.

Tab. 119. Fig. 1.

Caulis tripedalis, ſimplex, ſulcatus, fuſco-virens.
Folia obſcure viridia, venoſa, rigida, ſcabra.
Flores magni, cyanei ; capſulæ fuſcæ, nutantes.
Perennis. Ad latera ſylvarum, et in dumetis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Yorkſhire, Cumberland.*

6. CAMPANULA TRACHELIUM.

THROATWORT BELLFLOWER.

Canterbury Bells.

Pedunculi triflori ; calyces ciliati.

Tab. 119. Fig. 2.

CAULIS tripedalis, ſtriatus, erectus, rigidus, tenax.
FOLIA læte virentia, duriora, aſpera, venoſa.
FLORES maximi, cærulei, numeroſi, pulchri.
PERENNIS. In ſylvis et ſepibus. Auguſto florens.

Variat flore albo.

7. CAMPANULA GLOMERATA.

LESSER THROATWORT BELLFLOWER.

Smaller Canterbury Bells.

Florum capitulum terminale.

Tab. 120. Fig. 1.

CAULIS pedalis, erectus, ſtriatus, angulatus, non ramoſus.
FOLIA pallide-virentia, firmiora, venoſa.
FLORES ſub-purpuraſcentes, elegantiſſimi, numeroſi.
BIENNIS. In paſcuis ſiccioribus montoſis, et ad vias. Auguſto florens.

8. CAMPANULA HYBRIDA.

CORN VIOLET BELL-FLOWER.

Leſſer Codded Corn Violet.

Caulis ramoſus; capſulæ angulatæ.

Tab.



1 *Campanula Glomerata.* Leſser Throatwort Bell-flower.

2 *Campanula Hybrida.* Corn Violet Bellflower

3 *Campanula Hederacea.* Ivy-leaved Bellflower.

Tab. 120. Fig. 2.

Caulis quinquincialis, erectus, glaber, fragilis, ramoſus.

Folia pallide-virentia, undulata, ſicca.

Flores cærulei; calycibus flore longioribus.

Annua. Inter ſegetes in arvis ſiccis montoſis. Rarior*. Julio florens.

* *Kent, Surrey.*

9. CAMPANULA HEDERACEA.

IVY-LEAVED BELLFLOWER.

Folia quinqueloba.

Tab. 120. Fig. 3.

Caulis proſtratus, octuncialis, tener, rubeſcens, glaber, ramoſus.

Folia obſcure virentia, glabra; petiolis rubentibus.

Flores purpuro-cærulei, majuſculi, elegantes.

Perennis. In ſylvis humidis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Wales, Yorkſhire, Cornwall.*

GENUS VIII.

OXALIS.

WOOD SORREL.

Tab. 121.

Calycis parvuli ſegmenta quinque acuta; floris laciniæ emarginatæ, unguibus cohærentes.

1. OXALIS ACETOSELLA.

WOOD SORREL.

Folia ternata.

Tab. 121.

Caulis triuncialis, tenerrimus, coccineus, nudus, ſimplex, uniflorus.

Folia læte virentia, tenera, petiolis coccineis innixa.

Flores carnei, in ſingulis pediculis ſinguli.

Perennis. In ſylvis humidiuſculis. Aprili florens.

Acidula, refrigerans; in febribus putridis utilis.

GENUS IX.

VERBASCUM.

MULLEIN.

Tab. 122.

Calyx erectus, parvulus, quinque-dentatus; floris tubus brevis; laciniæ ovatæ, obtuſæ.

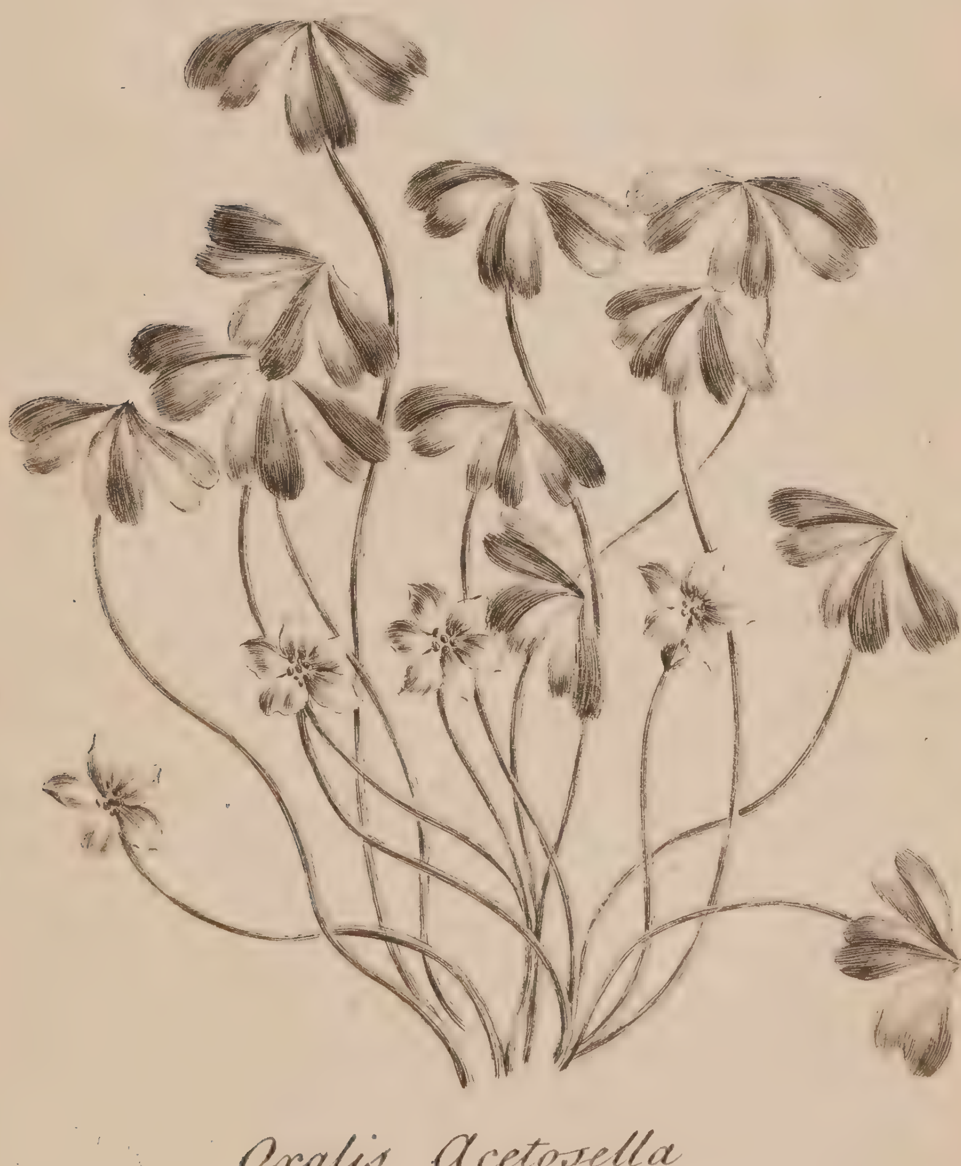
1. VERBASCUM THAPSUS.

WHITE MULLEIN.

Folia decurrentia, utrinque tomentoſa.



Character Genericus



Oxalis Acetosella

Wood Sorrel

Pa: 185. VERBASCUM. Tab : 12



Tab. 122.

Caulis quinquepedalis, erectus, ſimplex, tomentoſus, alatus.

Folia magna, tomento albicantia, undulata, dentata.

Flores numeroſi, flavi, majuſculi.

Biennis. Ad vias, et in aggeribus ſepium. Auguſto florens.

Emolliens, anodyna, antiſpaſmodica. Uſus in hæmorrhagiis.

2. VERBASCUM LYCHNITIS.

HOARY MULLEIN.

Candlewick Mullein.

Folia petiolata, pulverulenta.

Tab. 122. Fig. 2.

Caulis tripedalis, albicans, tenax, ramoſus.

Folia albida, ſuperne pulverulenta, inferne tomentoſa.

Flores numeroſi, parvuli, albidi, interdum lutei.

Biennis. In locis montoſis cretaceis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Kent, Surrey.*

3. VER-

3. VERBASCUM NIGRUM.

BLACK MULLEIN.

Folia cordato-oblonga, ſuperne glabra.

Tab. 123. Fig. 1.

Caulis tripedalis, erectus, ramoſus, ſtriatus, tenax, vireſcens.

Folia ſuperne nigro-vireſcentia, inferne alba.

Flores numeroſi, venuſti, flavi.

Biennis. In ruderatis, et ad vias. Auguſto florens.

4. VERBASCUM BLATTARIA.

MOTH MULLEIN.

Folia amplexicaulia, profunde ſerrata.

Tab. 123. Fig. 2.

Caulis bipedalis, erectus, glaber, fuſco-rubeſcens, parum ramoſus.

Folia ſature virentia, glabra, venoſa, duriora.

Flores elegantiſſimi, flavi, magni, ſtaminibus purpureis.

Annua. In locis ſiccis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Denham, Kent, Surrey.*

GENUS

VERBASCUM
2



Verbascum Nigrum. Black Mullein.

Verbascum Blattaria. Moth Mullein.


Character Genericus.
Gentiana Filiformis
Slender Gentian.
Gentiana Campestris
Dwarf Spring Gentian.
Gentiana Pneumonanthe.
Linear Gentian.

GENUS X.

GENTIANA.

GENTIAN.

Tab. 124.

Calycis ſegmenta quinque oblonga, acuta; flos imperforatus, quinquepartitus, margine planus.

2. GENTIANA PNEUMONANTHE.

LINEAR GENTIAN.

Folia linearia. *Calathian Violet.*

Tab. 124. Fig. 1.

Caulis octuncialis, teres, fragilis, glaber, fuſcus, vix ramoſus.

Folia pallide virentia, duriora, glabra, integerrima.

Flos magnus, cæruleus, campanulatus.

Biennis. In paſcuis humidioribus. Rarior*. Auguſto florens.

* *Lincolnſhire, Yorkſhire, Weſtmoreland.*

2. GENTIANA FILIFORMIS.

SLENDER GENTIAN.

Marſh Centaury.

Folia lineari-lanceolati; flores longiſſimi, pedunculati.

Tab.

Tab. 124. Fig. 2.

Caulis quadruncialis, teres, tenuis, dichotomus, glaber, fuſcus.

Folia pallide virentia, glabra, tenera, venoſa.

Flores parvuli, flavicantes, quadrifidi; capſulæ rubro-fuſcæ.

Annua. In uliginoſis. Rarior*. Julio florens.

* *Cornwall.*

3. GENTIANA CAMPESTRIS.

DWARF SPRING GENTIAN.

Flos barbatus, quadrifidus.

Tab. 124. Fig. 3.

Caulis triuncialis, ſimplex, fuſcus, durus, glaber, ſtriatus.

Folia ſature virentia, fuſco tincta, glabra, venoſa.

Flos magnus, purpureo-cæruleus; capſula fuſca.

Annua In montoſis ſiccioribus. Rarior*. Aprili et Septembro florens.

* *Weſtmoreland, Yorkſhire.*

4. GENTIANA AMARELLA.

AUTUMNAL GENTIAN.

Flos expanſus; fauce barbata.

Tab.



Gentiana Perfoliata.
Perfoliate Gentian.

Gentiana Centaureum.
Centaury Gentian.

Gentiana Amarella.
Autumnal Gentian.

Tab. 125. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, erectus, durior, fuſcus, ramoſus, ſtriatus.

FOLIA flavo-virentia, dura, nervoſa, glabra.

FLORES numeroſi, amœni, purpuro-cærulei, magni.

ANNUA. In paſcuis montoſis, et ad vias. Auguſto florens.

5. GENTIANA CENTAUREUM.

CENTAURY GENTIAN.

Small Centaury.

Flos infundibuliformis; caulis dichotomus.

Tab. 125. Fig. 2.

CAULIS octuncialis, firmus, erectus, ſtriatus, ſuperne ramoſus.

FOLIA pallide virentia, trinervia, glabra.

FLORES numeroſiſſimi, fere umbellati, amœne coccinei.

ANNUA. In paſcuis ſiccioribus, et montoſis. Julio florens.

Amara, ſtomachica, eximia; bilis deficientis munera ſuppetit; ad febres intermittentes, icterum chloroſin utilis.

6. GEN-

6. GENTIANA PERFOLIATA.

PERFOLIATE GENTIAN.

Caulis dichotomus, perfoliatus. *Yellow Centaury.*

Tab. 125. Fig. 3.

CAULIS octuncialis, firmus, erectus, glaber, pallidus.

FOLIA pallide vireſcentia, craſſiuſcala, glabra.

FLORES numeroſi, flavicantes, quadrifidi; ſegmentis bifidis.

ANNUA. In cretaceis et in paſcuis ſiccioribus elatis. Auguſto florens.

GENUS XI.

SWERTIA.

FELLWORT.

Tab. 126.

Calycis ſegmenta quinque lanceolata; flos profunde quinque-partitus; laciniæ lanceolatæ; tubus nullus.

1. SWER-



Swertia Perennis.
Dotted Fellwort.

Azalea Procumbens.
Trailing Azaly.

1. SWERTIA PERENNIS.

DOTTED FELLWORT.

Folia ovato-lanceolata.

Tab. 126.

Caulis pedalis, erectus, firmus, ſtriatus, ſimplex, rufeſcens.

Folia ſplendide virentia, glabra, duriora, nervoſa.

Flores numeroſi, pallide cæruleſcentes, nigro punctati.

Biennis. In montoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Wales.*

GENUS XII.

AZALEA.

AZALY.

Tab. 126. Fig. 2.

Calyx parvulus, coloratus; flos campanulatus; laciniis latere reflexis.

1. AZALEA PROCUMBENS.

TRAILING AZALY.

Rami diffuſo procumbentes.

Tab.

Tab. 126. Fig. 2.

CAULIS pedalis et ultra lignoſus, fuſcus, ramoſiſſimus.

FOLIA ſordide virentia, ferrugineo tomento ſubtus veſtita, duriora.

FLORES roſacei, amœni, elegantiſſimi.

PERENNIS. In montoſis, uliginoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Scotland.* ——— Dr. *Hope.*

GENUS XIII.

HOTTONIA.

WATER VIOLET.

Tab. 127.

Calycis ſegmenta quinque erecta, linearia, acuminata; floris laciniæ obovatæ, obtuſæ.

1. HOTTONIA PALUSTRIS.

WATER VIOLET.

Folia pinnatifida.

Tab. 127. Fig. 1.

CAULIS pedalis, erectus, ſimplex, tener, viridis, glaber.

FOLIA elegantiſſima, læte virentia, tenera.

FLORES amœni, coccinei, verticillati, numeroſi.

PERENNIS In aquis. Auguſto florens.


HOTTONIA
Character
Genericus
PRIMULA
Character Genericus
Primula
Vulgaris
Cowslip
Hottonia Palustris Water Violet

PARTITIONIS SECUNDÆ.

Calyce angulato.

GENUS I.

PRIMULA.

PAIGLE.

Tab. 127.

Calyx pentagonus; floris tubus cylindricus; collo rotundato.

1. PRIMULA VULGARIS.

COWSLIP.

Folia ſubpetiolata, rugoſa: caulis multiflorus.

Tab. 127. Fig. 2.

Caulis ſeptuncialis, ſimplex, nudus, pallidus, villoſus.

Folia radicalia pallide virentia, rugoſa.

Flores parvuli, cernui, flavicantes.

Perennis. In paſcuis, et ad ſepes. Maio florens. Fragrans, anodyna, nervina, cephalica.

2. PRIMULA INODORA.

OXLIP.

Folia ſubpetiolata, glabriuſcula; caulis multiflorus.

Tab. 128. Fig. 1.

Caulis decuncialis, ſimplex, nudus, albicans, craſſus; lævi lanugine veſtitus.

Folia radicalia læte virentia, vix rugoſa.

Flores magni, numeroſi, flavi.

Perennis. In paſcuis montoſis, et ad ſylvas. Aprili florens.

3. PRIMULA FARINOSA.

BIRDS EYE.

Folia lato-lanceolata, glabra, dentata.

Tab. 128. Fig. 2.

Caulis quincuncialis, glaber ſimplex, nudus, fragilis.

Folia radicalia læte virentia, glabra, farina aliquoties aſperſa.

Flores numeroſi, amœni, roſacei.

Perennis. In paſcuis montoſis. Rarior*. Maio florens.

* *Yorkſhire, Weſtmorland.*

4. PRIMULA VERIS.

PRIMROSE.

Caulis uniflorus; folia ſeſſilia.


3
Primula Veris
Primrose
1
Primula
Inodora
Oxlip
2
Primula
Farinosa
Birds Eye

Tab. 128. Fig. 3.

Caulis quadruncialis, tener, nudus, albicans.
Folia radicalia pallide virentia, rugoſa.
Flos albus, magnus, odoratus.
Perennis. In pratis, et ad latera ſylvarum. Aprili florens.

Variat flore flavo, rubro.
Radix aniſum redolet, ſternutatoria, ut et folia.

GENUS II.

DATURA.

THORN APPLE.

Tab. 129.

Calyx quinquangularis, ventricoſus; flos infundibuliformis.

1. DATURA STRAMONIUM.

THORN APPLE.

Fructus ſpinoſus.

Tab. 129.

Caulis bipedalis, craſſus, ramoſiſſimus, pallidus, glaber.

FOLIA magna, glabra, læte virentia, venoſa.

FLORES maximi, albicantes ; fructus ovatus.

ANNUA. In ruderatis, non infrequens. Julio florens. Certe ex rejectaneis hortorum, non vere indigena.

PARTITIONIS TERTIÆ.

Calyce ventricoſo.

GENUS I.

HYOSICAMUS.

HENBANE.

Tab. 129.

Calyx quinquifidus ; floris tubus brevis ; lacinia unica major.

1. HYOSICAMUS NIGER.

COMMON HENBANE.

Folia amplexicalia.

Tab. 129. Fig. 2.

CAULIS bipedalis, durus, albidus, brachiatus.

FOLIA cinereo-virentia, glutinoſa.

FLORES fuſci, lineis purpureis, eleganter variegati.

BIENNIS. In ruderatis frequens. Julio florens.

Lethalis.

PARTITIO QUARTA.

Calyce cyathiformi.

GENUS


Pa.196.
HYOSICAMUS.
Tab.129.
DATURA
Character Genericus
Character Genericus
Hyosicamus Niger
Common Henbane.
2
Datura Stramonium
Thorn Apple.

POLEMONIUM.



Polemonium Cœrulcum. Greek Valerian.

GENUS I.

POLEMONIUM.

GREEK VALERIAN.

Tab. 130.

Calyx leviter quinquifidus ; floris tubus clauſus, valvulis quinque.

1. POLEMONIUM CÆRULEUM.

GREEK VALERIAN.

Folia pinnata. *Jacob's Ladder.*

Tab. 130. Fig. 1.

Caulis bipedalis, ſimplex, ſulcatus, erectus, vireſcens.

Folia elegantiſſima, læte virentia, glabra.

Flores cærulei, pulchri, numeroſi, terminales.

Perennis. In ericetis, et ad ſylvarum latera. Rarior*. Julio florens.

* *Yorkſhire, Weſtmorland.*

ORDINIS QUINTI.

Monopetalarum, quinquifidarum, baccatarum.

GENUS I.

ATROPA.

DEADLY NIGHTSHADE.

Tab. 131.

Calycis baſis prominula; ſegmenta quinque ovata, acuta.

Flos campaniformis; tubo brevi; limbo ovato; laciniis erectiuſculis.

1. ATROPA BELLADONNA.

DEADLY NIGHTSHADE.

Folia ovata, integra.

Tab. 131.

CAULIS tripedalis, erectus, folioſus, ramoſus, fuſco-virens.

FOLIA ſature viridia, rigida, glabra, venoſa.

FLORES albido-fuſci, lineis nigris variegati; baccæ magnæ, nigræ, lucidæ, calyce decoratæ.

PERENNIS. Ad ſylvarum latera, et in dumetis. Rarior*. Julio florens.

* *Bulſtrode.*

Venenata, narcotica, lethalis.

GENUS II.

ANDROMEDA.

MARSH ROSEMARY.

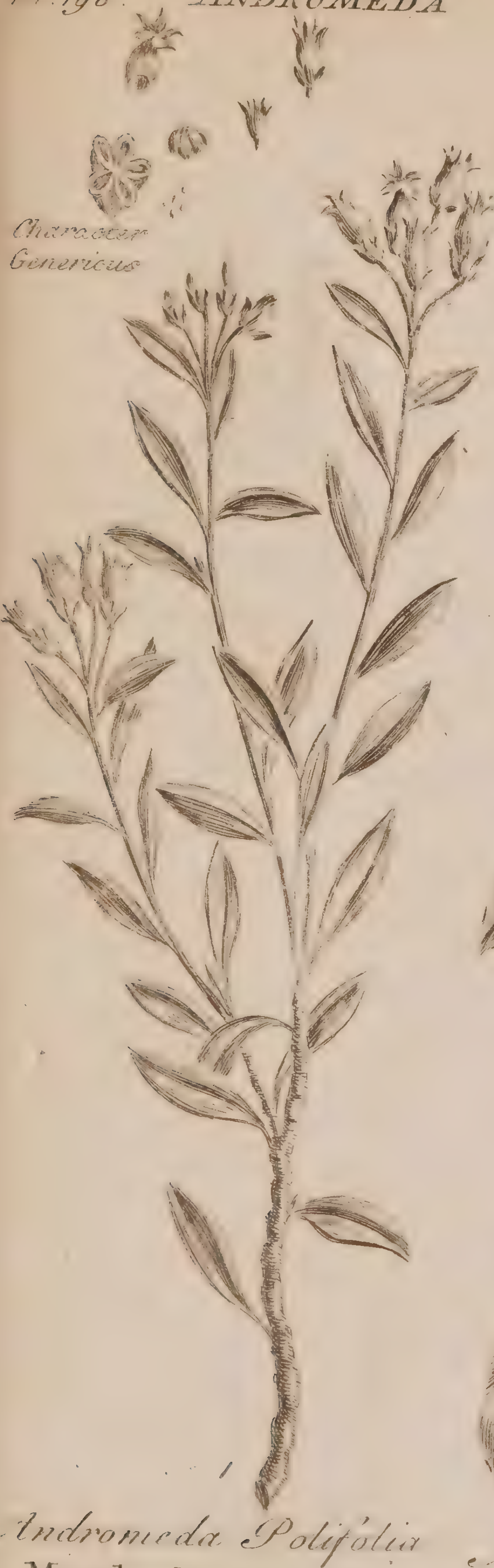
Tab. 131.

Calyx conicus, coloratus; ſegmentis lanceolatis, acutis.

Flos ventricoſus; laciniis reflexis.

1. AN-

Ta. 198. ANDROMEDA



Andromeda Polifolia
Marsh Rosemary

ATROPA Tab. 131



Atropa Belladonna
Deadly Nightshade

1. ANDROMEDA POLIFOLIA.

MARSH ROSEMARY.

Folia revoluta. *Wild Ciſtus.*

Tab. 131. Fig. 2.

Caulis pedalis, lignoſus, ramoſus, fuſcus, durus, ſolidus.

Folia fuſco-virentia, ſubtus ferruginea.

Flores herbidi, purpureo tincti; bacca ſicca.

Perennis. In ericetis uliginoſis. Rarior. Aprili florens.

GENUS III.

BRYONIA.

WHITE BRYONY.

Tab. 132.

Calyx concavus; ſegmenta quinque ſubulata; flos campaniformis.

1. BRYONIA ALBA.

COMMON WHITE BRYONY.

Folia palmata.

Tab. 132. Fig. 1.

CAULIS volubilis, aſper, flexuoſus, octo-pedalis, ramoſus.

FOLIA pallide-virentia, magna, ſcabriuſcula.

FLORES herbidi, parvuli, numeroſi; baccæ rubræ.

PERENNIS. In ſepibus frequens. Julio floret.

Radix nauſeoſa, purgans, emmenagoga. In mania utilis.

GENUS IV.

ARBUTUS.

STRAWBERRY TREE.

Tab. 132.

Calyx concavus; ſegmentis obtuſis: flos urceolatus; ſegmentis revolutis.

1. ARBUTUS UNEDO.

COMMON STRAWBERRY TREE.

Folia glabra, ſerrata.

Tab. 132. Fig. 2.

CAULIS lignoſus, arboreſcens, ramoſus, decem pedum.

FOLIA læte viridia, nitida, argutiſſime ſerrata.

FLORES



Bryonia Alba
Common White Bryony

Arbutus Unedo
Common Strawberry Tree


ARBUTUS
2
CUSCUTA.
Character
Genericus.
Arbutus
Alpina.
1
Rugged Whort.
3
Cuscuta Europæa.
Common Dodder.
2
arbutus uva ursi.
Bearberry Whort.

Flores herbidi, rubro paululum tincti; fructus fragariæformis.

Sempervirens. In montoſis Hiberniæ non infrequens. Julio florens.

2. ARBUTUS ALPINA.

RUGGED WHORT.

Folia rugoſa, ſerrata. *Mountain Strawberry Tree.*

Tab. 133. Fig. 1.

Caulis lignoſus, bipedalis, decumbens, ramoſus, fuſcus.

Folia pallide virentia, ſubtus albicantia, duriora.

Flores albido-vireſcentes; margine rubeſcente; fructus nigri.

Perennis. In montoſis et ericetis. Rarior*. Julio florens.

* *Lancaſhire, Scotland.*

3. ARBUTUS UVA URSI.

BEARBERRY WHORT.

Folia obovata, integerrima.

Tab. 133. Fig. 2.

Caulis lignoſus, decumbens, pedalis, fuſcus.

Folia læte virentia, glabra, craſſa, duriora.

Flores albido-vireſcentes, purpuro ad oras tincti; fructus nigri.

Peren-

Perennis. In montoſis uliginoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Scotland.*

Eximia in calculo.

GENUS V.

CUSCUTA.

DODDER.

Tab. 133.

Calyx concavus, baſi carnoſus, ſegmentis quatuor obtuſis; flos ovatus; laciniæ obtuſæ, unica ſepies abortiente.

1. CUSCUTA EUROPÆA.

COMMON DODDER.

Flores congeſti, ſeſſiles. *Devil's Guts.*

Tab. 133. Fig. 3.

Caulis ſeſquipedalis, nudus, volubilis, tenax, ruber.

Folia nulla.

Flores rubeſcentes parvuli, glomerati; fructus ruber.

Annua. Paraſitica ſuper ericam, ſerpyllum, urticam frequens. Auguſto florens.

Amara; ad febres intermittentes utilis.



Solanum Nigrum — Common Nightſhade

Solanum Dulcamora — Woody Nightſhade

GENUS VI.

SOLANUM.

NIGHTSHADE.

Tab. 134.

Calyx campanulatus, baſi ovatus: flos rotatus, tubo cylindrico brevi; laciniis plano-reflexis.

1. SOLANUM NIGRUM.

COMMON NIGHTSHADE.

Caulis herbaceus.

Tab. 134. Fig. 1.

Caulis bipedalis, viridis, tener, brachiatus, glaber.

Folia obſcure virentia, glabra, venoſa, tenera.

Flores albi, numeroſi; baccæ per maturitatem nigræ.

Annua. In fimetis et ruderatis vulgatiſſima. Auguſto florens.

Anodyna, externe ad inflammationes utilis.

2. SOLANUM DULCAMORA.

WOODY NIGHTSHADE.

Caulis fruteſcens. *Bitter Sweet.*

Tab.

Tab. 134. Fig. 2.

CAULIS lignoſus, flexuoſus, debilis, octo pedum, ramoſiſſimus.

FOLIA ſordide virentia, glabra, flaccida, venoſa.

FLORES parvi, purpuro-cærulei; baccæ rubræ.

PERENNIS. Ad ſepes, preſertim in locis humidis. Julio florens.

Diuretica; uſus in ictero, aſthmate, rheumatiſmo.

ORDINIS SEXTI.

Bicapſularium.

GENUS I.

VINCA.

PERIWINKLE.

Tab. 135.

Calycis baſis craſſiuſculus; ſegmenta linearia; floris laciniæ oblique truncatæ.

1. VINCA MINOR.

SMALL PERIWINKLE.

Caulis decumbens.

Tab. 135. Fig. 1.

CAULIS bipedalis, lignoſus, proſtratus, ramoſus.

FOLIA lanceolata, glabra, ſplendide virentia, duriora.

FLORES


VINCA.
Character Genericus
1
Vinca Minor.
Small Periwinkle
COTYLEDON.
Character Genericus.
2
Vinca Major.
Great Periwinkle.
3
Cotyledon Umbilicus Veneris.
Wall Navelwort

Flores amœni, cærulei, multi; capſulæ olivaceæ.

Perennis. Ad ſepes, et in ſylvis ſubhumidis. Rarior*. Maio florens.

* *Hertfordſhire, Hampſtead.*

2. VINCA MAJOR.

GREAT PERIWINKLE.

Caulis erectus.

Tab. 135. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, lignoſus, fuſcus, glaber, parum ramoſus.

Folia ovata, læte virentia, glabra, tenera.

Flores magni, amœne cærulei. Capſulæ fuſcæ.

Perennis. In umbroſis. Rarior*. Aprili florens.

* *Henley, Yorkſhire.*

ORDINIS SEPTIMI.

Quinque-capſularium.

GENUS I.

COTYLEDON.

NAVELWORT.

Wall Pennywort.

Tab. 135.

Calyx campanulatus; floris laciniæ revolutæ.

1. CO-

1. COTYLEDON UMBILICUS VENERIS.

WALL NAVELWORT.

Folia peltata.

Tab. 135. Fig. 3.

Caulis octuncialis, nudus, ramoſus, tener, pallide fuſcus.

Folia ſature virentia, glabra, craſſa, ſucculenta.

Flores albido ſub-flaveſcentes, numeroſi; capſulæ fuſcæ.

Perennis. In muris antiquis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Shepton Mallet, Weſtmorland.*

HER-

CIRCÆA.



Circœa Alpina
Mountain Enchanters Nightſhade

Circœa Lutetiana
Enchanters Nightſhade.

HERBARUM BRITANNICARUM.

CLASSIS OCTAVA.

DIPETALÆ.

Herbæ floribus conſpicuis, ſejunctis, perfectis, completis, regularibus, e petalis duobus conſtitutis.

GENERA.

1. Circæa 2. Callitriche 3. Oxyria.

GENUS I.

CIRCÆA.

ENCHANTERS NIGHTSHADE.

Tab. 136.

Calyx diphyllus, deflexus ; petala cordata, patentia.

1. CIRCÆA LUTETIANA.

ENCHANTERS NIGHTSHADE.

Racemi florum plures.

Tab.

Tab. 136. Fig. 1.

Caulis pedalis, erectus, glaber, teres, vireſcens, ramoſus.

Folia ſature virentia, venoſa, glabra, tenera.

Flores albido rubentes; capſulæ fuſcæ, hiſpidæ,

Perennis. In umbroſis ſubhumidis frequens. Julio florens.

2. CIRCÆA ALPINA.

MOUNTAIN ENCHANTERS NIGHTSHADE.

Racemus florum unicus.

Tab. 136. Fig. 2.

Caulis ſexuncialis, obliquus, tener, teres, glaber, non ramoſus.

Folia ſordide virentia, glabra, fuſco tincta, venoſa.

Flores albidi parum rubeſcentes; capſulæ fuſcæ, ſcabræ.

Perennis. In montoſis ſubhumidis et umbroſis. Rarior*. Julio florens.

* *Yorkſhire, Weſtmorland.*

GENUS


Pa:209.
CALLITRICHE.
Tab:137
Character Genericus.
OXYRIA
Character Genericus.
2
Callitriche Autumnalis.
Autumnal Water Star-wort
1
Callitriche Verna
Spring Water Starwort.
Oxyria Digyna.
3
Kidney-leaved Sowerweed.

GENUS II.

CALLITRICHE.

WATER STARWORT.

Tab. 137.

Calycis rudimentum, tubercula duo minima; petala lunata.

1. CALLITRICHE VERNA.

SPRING WATER STARWORT.

Folia ſuperiora ovata.

Tab. 137. Fig. 1.

CAULIS ſeptuncialis, tener, vireſcens, ſimplex.

FOLIA læte virentia, flaccida, glabra.

FLORES albido-virentes, parvuli, te minales.

ANNUA. In aquis, quas ſtellula terminalis ſupernatat. Aprili florens.

2. CALLITRICHE AUTUMNALIS.

AUTUMNAL WATER STARWORT.

Folia omnia linearia.

Tab. 137. Fig. 2.

CAULIS octuncialis, tener, fragilis, ſimplex.

FOLIA pallide virentia, flaccida, glabra, integerrima.

FLORES ſubvireſcentes, parvuli, numeroſi.

ANNUA. In aquis quietis. Auguſto florens.

GENUS III.

OXYRIA.

SOWER WEED.

Tab. 137.

Calyx diphyllus, revolutus; petala erecta, obtuſa, conniventia.

Rumex Digynus.

1. OXYRIA DIGYNA.

KIDNEY-LEAVED SOWER-WEED.

Tab. 137. Fig. 3.

CAULIS octuncialis, teres, ſtriatus, ramoſus, vireſcens.

FOLIA ſature virentia, glabra, venoſa, craſſiuſcula, firma.

FLORES albidi, numeroſi; ſemina rufeſcentia.

PERENNIS. In paſcuis montoſis aridis. Rarior*. Junio florens.

* *Weſtmoreland, Yorkſhire, Wales.*

HER-

HERBARUM BRITANNICARUM.

CLASSIS NONA.

TRIPETALÆ.

Herbæ floribus conſpicuis, ſejunctis, perfectis, completis, regularibus; e petalis tribus conſtitutis.

GENERA.

1. Stratiotes 2. Sagittaria 3. Aliſma
4. Triglochin 5. Rumex.

GENUS I.

STRATIOTES.

WATER SOLDIER.

Tab. 138.

Spatha diphylla; calyx trifidus; petala obcordata.

1. STRATIOTES ALOIDES.

FRESH WATER SOLDIER.

Folia triangularia.

Tab. 138. Fig. 1.

Caulis quincuncialis, nudus, tener, ſimplex, pallidus, uniflorus.

Folia radicalia fuſco-virentia, craſſa, ciliata.

Flos magnus, albus, pulcher; capſula fuſca.

Perennis. In foſſis paluſtribus limoſis natans. Rarior*. Julio florens.

* *Iſle of Ely.*

GENUS II.

SAGITTARIA.

ARROWHEAD.

Tab. 138.

Calyx triphyllus, foliolis rotundatis; petala obtuſiſſima, monoecia.

1. SAGITTARIA SAGITTIFOLIA.

WATER ARROWHEAD.

Folia acuta.

Tab. 138. Fig. 2.

Caulis bipedalis, viridis, tener, glaber, fragilis, erectus.

Folia læte virentia, glabra, magna, venoſa.

Flores



Stratiotes Aloides
Fresh Water Soldier

Sagittaria Sagittifolia
Water Arrow Head

Flores amœni, albi ; antheris aureis.

Perennis. In fluviis et lacubus frequens. Maio florens.

GENUS III.

ALISMA.

WATER PLANTAIN.

Tab. 139.

Calyx triphyllus ; foliola ovata ; petala ſubrotunda.

1. ALISMA PLANTAGO AQUATICA.

GREAT WATER PLANTAIN.

Folia ovata, acuta.

Tab. 139. Fig. 1.

Caulis tripedalis, erectus, nudus, teres, fragilis, farctus.

Folia ſature virentia, nervoſa, glabra, rigida, craſſa.

Flores numeroſiſſimi, parvi, albicantes ; capſulæ fuſcæ.

Perennis. In aquis, et ad fluvios. Auguſto florens.

2. ALISMA RANUNCULOIDES.

LESSER WATER PLANTAIN.

Folia lanceolata.

Tab. 139. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, teres, glaber, pallide virens.

Folia pallide virentia, nervoſa, integerrima, glabra.

Flores parvi, numeroſi, albi ; fructus globoſi.

Perennis. In aquoſis, et ad fluviorum ripas. Auguſto florens.

3. ALISMA NATANS.

FLOATING WATER PLANTAIN.

Folia ovata, obtuſa.

Tab. 139. Fig. 3.

Caulis pedalis, tener, glaber, fluitans, pallidiuſculus.

Folia læte viridia, glabra, nervoſa, varia.

Flores albidi, pedunculis ſolitariis.

Perennis. In aquis fluentibus. Rarior*. Auguſto florens.

* *Wales.*

4. ALISMA DAMASONIUM.

STARRY WATER PLANTAIN.

Folia cordato-oblonga.

Tab. 139. Fig. 4.

Caulis octuncialis, teres, glaber, pallide virens, fragilis.

Folia obſcure virentia, nervoſa, glabra, craſſa.

Flores

ALISMA.


Character Genericus
1
Alisma Plantago Aquatica.
Water Plantain.
2
Alisma Ranunculoides.
Leſser Water Plantain.
4
Alisma Damasonium
Starry Water Plantain
3
Alisma Natans.
Floating Water Plantain.



Triglochin Palustre
Common Arrow Graſs

Triglochin Maritimum
Sea Arrow Graſs

FLORES albi; fructus radiatus, ſtellatus.

PERENNIS. In aquis et inundatis frequens. Julio florens.

GENUS IV.

TRIGLOCHIN.

ARROW GRASS.

Tab. 140.

Calyx triphyllus, deciduus; petala concava, calyciformia.

1. TRIGLOCHIN PALUSTRE.

COMMON ARROW GRASS.

Capſulæ triloculares.

Tab. 140. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, ſimplex, teres, glaber, tenax.

FOLIA graminea, pallide virentia, duriuſcula.

FLORES albido virentes; capſulæ pallide fuſcæ.

PERENNIS. In locis humidis, et inundatis frequens. Julio florens.

2. TRIGLOCHIN MARITIMUM.

SEA ARROW GRASS.

Capſulæ ſex loculares.

Tab. 140. Fig. 2.

Caulis quincuncialis, teres, glaber, ſimplex, pallide virens.

Folia graminea læte virentia, tenera, glabra.

Flores albido virentes; capſulæ olivaceæ, ovatæ.

Perennis. In maritimis inundatis frequens. Auguſto florens.

GENUS V.

RUMEX.

DOCK.

Tab. 141.

Calyx triphyllus, reflexus, perſiſtens; petala ovata, calyciformia.

1. RUMEX OBTUSIFOLIUS.

COMMON DOCK.

Folia cordato-oblonga, obtuſa, crenulata.

Tab. 141. Fig. 1.

Caulis tripedalis, fuſcus, erectus, ramoſus, ſtriatus, tenax.

Folia magna, obſcure viridia, duriora, venoſa.

Flores albido fuſci; valvulis crenatis.

Perennis. In incultis et ad vias frequentiſſima. Junio florens.

2. RUMEX

RUMEX



Rumex Obtusifolius
Common Dock

Rumex Crispus
Curled Dock


RUMEX
2
1
Rumex Pulcher
Fiddle Dock
Rumex Acutus
Sharp-pointed Dock
2

2. RUMEX CRISPUS.
CURLED DOCK.

Folia lanceolata, undulata, acuta.

Tab. 141. Fig. 2.

CAULIS tripedalis, erectus, craſſus, vireſcens, ramoſus.

FOLIA elegantia, ſplendide virentia, undulata, criſpa.

FLORES herbaceo-fuſci; valvulis integris, graniferis.

PERENNIS. In aquoſis et inundatis frequens. Auguſto florens.

3. RUMEX PULCHER.
FIDDLE DOCK.

Folia radicalia lyrata.

Tab. 142. Fig. 1.

CAULIS ſeſquipedalis, diffuſus, brachiatus, pallide virens, tenax.

FOLIA ſordide virentia, craſſa, glabra, venoſa.

FLORES albido-fuſci; valvulis dentatis, graniferis.

BIENNIS. In paſcuis frequens. Auguſto florens.

4. RUMEX ACUTUS.
SHARP-POINTED DOCK.

Folia lanceolata, acuta, plana.

Tab.

Tab. 142. Fig. 2.

Caulis tripedalis, erectus, pallide virens, ſtriatus, ramoſus.

Folia maxima, læte virentia, glabra; venis eleganter picta.

Flores albido-fuſci; valvulis dentatis, graniferis.

Perennis. In aquoſis frequens. Julio florens. Uſus in ſcabie.

5. RUMEX SANGUINEUS.

BLOODY DOCK.

Folia cordato-lanceolata, acuta, picta.

Tab. 143. Fig. 1.

Caulis bipedalis, erectus, ramoſus, ſtriatus, ruber.

Folia obſcure vireſcentia, venis coccineis picta, glabra.

Flores albido-fuſci; valvulis integris; unica granifera.

Biennis. In paſcuis et ſylvis. Julio florens.

6. RUMEX MARITIMUS.

Folia linearia.

Tab. 143. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, ramoſus, pallide virens.

Folia læte virentia, duriuſcula, glabra.

Flores

RUMEX.

3



Rumex Sanguineus. Bloody Dock.

Rumex Maritimus. Golden Dock.

4



Rumex Britanicus. Great Water Dock.

Flores aurei; valvulis dentatis, graniferis.

Biennis. In paſcuis et ruderatis frequens, et ad vias. Auguſto florens.

7. RUMEX BRITANNICUS.

GREAT WATER DOCK.

Folia cordato-ovata, vaginantia.

Tab. 144.

Caulis ſex pedum, erectus, ruber, ſtriatus, parum ramoſus.

Folia maxima, ſature virentia, glabra.

Flores herbido-fuſci; valvulis integerrimis, omnibus graniferis.

Biennis. In aquoſis. Rarior*. Julio florens.

Radix auſtera, amaricans: in ſcorbuto eximia.

* *Batterſea.*

8. RUMEX ACETOSA.

COMMON SORREL.

Folia ſagittata.

Tab. 145. Fig. 1.

Caulis pedalis, erectus, ramoſus, rufeſcens, ſtriatus.

Folia ſature virentia, glabra, venoſa.

Flores albido-rubentes, dioecii.

Biennis. In paſcuis vulgatiſſima. Maio florens. Acida, refrigerans. Semina auſtera.

9. RUMEX ACETOSELLA.

SHEEPS SORREL.

Folia lanceolato-haſtata.

Tab. 145. Fig. 2.

Caulis octuncialis, tener, ſtriatus, ramoſus, fuſco-virens.

Folia pallide virentia, glabra, tenera, ſicca.

Flores herbido-fuſci.

Annua. In paſcuis ſiccis, et ad vias. Auguſto florens.

10. RUMEX DIGYNUS.

MOUNTAIN SORREL.

Oxyria repetita.

Tab. 145. Fig. 3.

Caulis octuncialis, teres, ſtriatus, ramoſus, vireſcens.

Folia



Rumex Digynus
Mountain Sorrel

Rumex Acetoſella
Sheeps Sorrel

Rumex Acetoſa
Common Sorrel

Folia ſature virentia, glabra, venoſa, craſſiuſcula, firma.

Flores albidi, numeroſi ; ſemina rufeſcentia.

Perennis. In paſcuis montoſis aridis. Rarior*. Junio florens.

* *Weſtmorland, Yorkſhire, Wales.*

HER-

HERBARUM BRITANNICARUM.

CLASSIS DECIMA.

TETRAPETALÆ.

Herbæ floribus conſpicuis, ſejunctis, perfectis, completis, regularibus; e petalis quatuor conſtitutis.
Epilobium. Tab. 146. Fig. 1.

TRIBUS PRIMA.

Calyce monophyllo. OEnothera. Tab. 146. Fig. 2.

TRIBUS SECUNDA.

Calyce diphyllo. Papaver. Tab. 146. Fig. 3.

TRIBUS TERTIA.

Calyce tetraphyllo.
Epimedium. Tab. 146. Fig. 4.

TRIBI PRIMÆ.

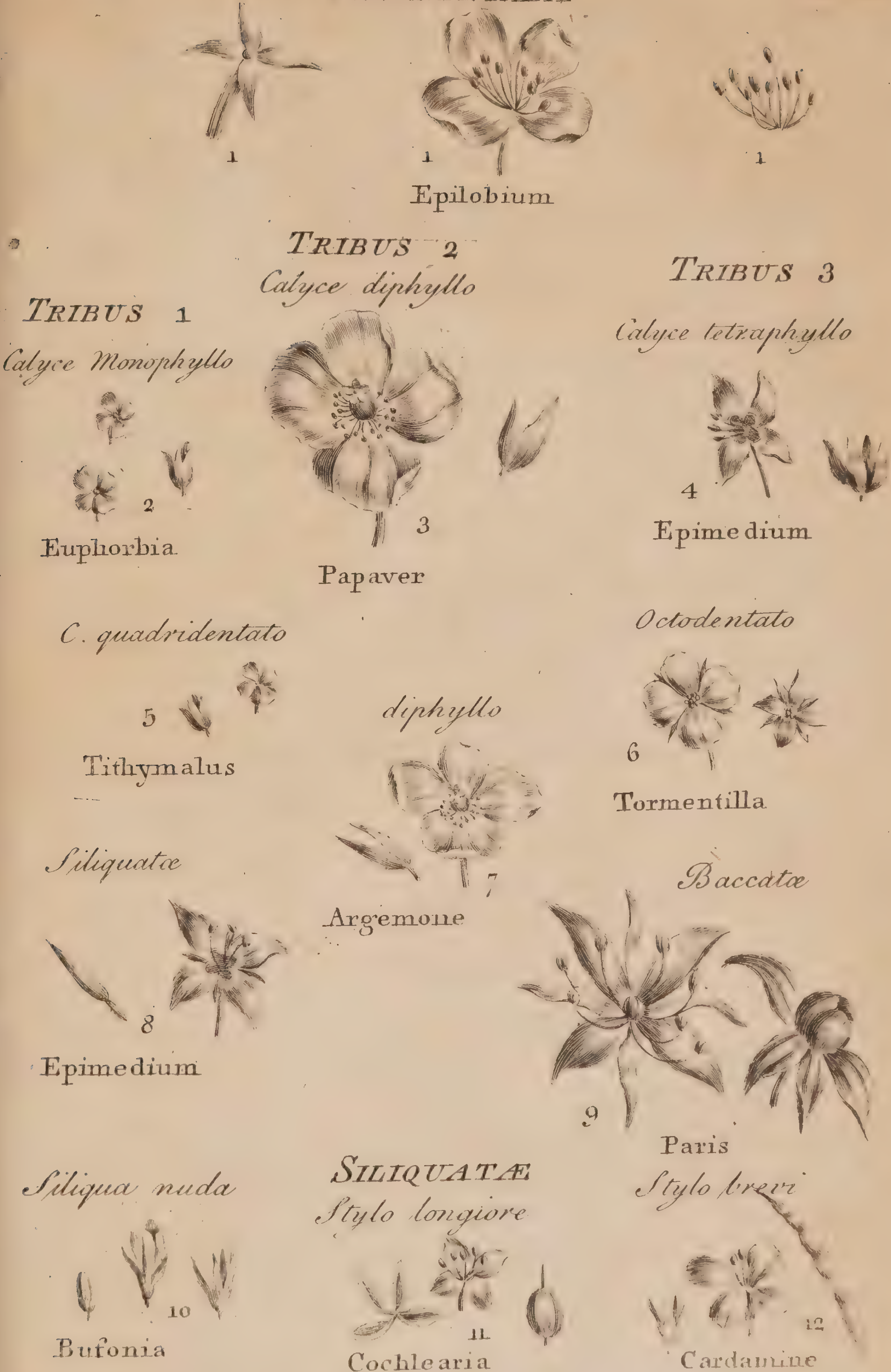
Tetrapetalarum, calyce monophyllo.

ORDO PRIMUS.

Calyce quadridentato.
Tithymalus. Tab. 146. Fig. 5.

OR-

TETRAPETALÆ



ORDO SECUNDUS.

Calyce octodentato.
Tormentilla. Tab. 146. Fig. 6.

TRIBI SECUNDÆ.

Calyce diphyllo. Argemone. Tab. 146. Fig. 7.

TRIBI TERTIÆ.

Tetrapetalarum, calyce tetraphyllo.

ORDO PRIMUS.

Siliquatæ. Epimedium. Tab. 146. Fig. 8.

ORDO SECUNDUS.

Baccatæ. Paris. Tab. 146. Fig. 9.

ORDINIS PRIMI.

Siliquatarum.

FAMILIA PRIMA.

Siliqua nuda. Bufonia. Tab. 146. Fig. 10.

FAMILIA SECUNDA.

Siliqua brevi, ſtylo longiore, ſiliculoſæ.
Cochlearia. Tab. 146. Fig. 11.

FA-

FAMILIA TERTIA.

Siliqua longiore, ſtylo brevi, ſiliquoſæ.
Cardamine. Tab. 146. Fig. 12.

ORDO SECUNDUS.

Baccatæ. Chriſtaphoriana. Tab 146. Fig. 13.

TETRAPETALARUM GENERA.

TRIBI PRIMÆ.

ORDINIS PRIMI.

Calyce monophyllo, quadridentato.

1. Tithymalus.

ORDINIS SECUNDI.

Calyce octo dentato.

1. Tormentilla.

TRIBI SECUNDÆ.

Calyce diphyllo.

1. Papaver 2. Chelidonium.

TRIBI

TRIBI TERTIÆ.

Calyce tetraphyllo.

ORDINIS PRIMI.

Siliquatarum.

FAMILIA PRIMA.

Siliqua nuda.

1. Epimedium
2. Epilobium
3. Bufonia
4. Sagina
5. Elatine.

FAMILIÆ SECUNDÆ.

Siliculoſarum.

1. Myagrum
2. Vella
3. Draba
4. Subularia
5. Lepidium
6. Thlaſpi
7. Cochlearia
8. Iberis
9. Bunias
10. Crambe
11. Iſatis
12. Dentaria.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Siliquoſarum.

1. Eryſimum 2. Cheiranthus
3. Heſperis 4. Arabis
5. Turritis 6. Braſſica
7. Raphanus 8. Cardamine
9. Siſymbrium 10. Sinapis.

TRIBI TERTIÆ.

Baccatarum.

1. Paris 2. Chriſtaphoriana
3. Cornus.

TRIBI PRIMÆ.

ORDINIS PRIMI.

Calyce monophyllo quadridentato.

GENUS I.

EUPHORBIA.

SPURGE.

Tab. 147.

Calyx inflatus, rudis, coloratus, craſſus; petala carnoſa, truncata, inflata.

1. EUPHORBIA PEPLIS.

PETTY SPURGE.

Folia obovata; umbella trifida.

5 Tab.



Euphorbia Peplis
Petty Spurge.

Euphorbia Exigua
Dwarf Spurge.



Euphorbia Paralias.
Sea Spurge.

Euphorbia Portlandica.
Portland Spurge.

Euphorbia Platyphylla. Broad leaved Spurge.

Tab. 147. Fig. 1.

Caulis decumbens, ſexuncialis, tener, vireſcens, ſurculoſus.

Folia pallide virentia, glaberrima, craſſiuſcula.

Flores viridi-albicantes : fructus olivaceo-fuſci.

Annua. Inter ſegetes, et in hortis. Julio florens.

2. EUPHORBIA EXIGUA.

DWARF SPURGE.

Folia linearia ; umbella trifida.

Tab. 147. Fig. 2.

Caulis quincuncialis, tener, debilis, e fuſco pallide virens.

Folia fuſco-virentia, pallida, glabra, teneriora.

Flores albido-vireſcentes ; fructus fuſcus.

Annua. Inter ſegetes in locis ſiccioribus. Auguſto florens.

3. EUPHORBIA PARALIAS.

SEA SPURGE.

Folia imbricata ; umbella quinquifida.

Tab. 148. Fig. 1.

Caulis octuncialis, tener, debilis, partim decumbens, cinereus.

Folia numeroſiſſima, incumbentia, glauca, glabra, craſſa.

Flores herbidi; involucellæ flaveſcentes; fructus rubeſcens.

Perennis. Ad littora maris frequens. Auguſto florens.

EUPHORBIA PORTLANDICA.

PORTLAND SPURGE.

Folia lanceolata; umbella quinquifida; involucellæ cordatæ.

Tab. 148. Fig. 2.

Caulis octuncialis, tener, ruber, glaber, ſimplex.

Folia craſſiuſcula, glauca, rufo tincta, glabra.

Flores flavicantes, majores: fructus olivaceus.

Annua. In maritimis arenoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Portland* Iſland.

5. EUPHORBIA PLATYPHYLLA.

BROAD-LEAVED SPURGE.

Folia lanceolata, ſeſſilia, ſerrata; involucellæ carina piloſæ.

Tab. 148. Fig. 3.

Caulis octuncialis, tener, glaber, fuſco-virens.

Folia flavo-virentia, glabra, tenera.

Flores

EUPHORBIA.



Euphorbia Helioscopia
Sun Spurge.

Euphorbia Verrucosa
Rough Friuted Spurge.

Flores albido-virentes, majores ; fructus olivaceus.

Biennis. Inter ſegetes. Rarior*. Auguſto florens.

* *Eſſex, Hertfordſhire, Buckinghamſhire.*

6. EUPHORBIA HELIOSCOPIA.

SUN SPURGE.

Folia cuneiformia, ſerrata ; umbella quinquifida, trifida.

Tab. 149. Fig. 1.

Caulis decuncialis, erectus, tener, ſimplex, glaber, pallide virens.

Folia ſature virentia, craſſiuſcula, glabra.

Flores albido-flaveſcentes ; fructus ſordide fuſcus.

Annua. In hortis et locis cultis frequens. Auguſto florens.

7. EUPHORBIA VERRUCOSA.

ROUGH FRUITED SPURGE.

Folia pubeſcentia ; fructus verrucoſus.

Tab. 149. Fig. 2.

Caulis pedalis, erectus, fuſco-virens, glaber, ſimplex.

Folia pallide virentia, levi lanugine veſtita, ſerrulata.

Flores flavi; fructus fuſcus.

Annua. Inter ſegetes. Rarior*. Auguſto florens.

* *Yorkſhire, Eſſex.*

8. EUPHORBIA AMYGDALOIDES.

WOOD SPURGE.

Folia obtuſa; involucella perfoliata.

Tab. 150. Fig. 1.

Caulis bipedalis, erectus, craſſus, fuſco-virens.

Folia ſordide virentia, tenera, ſemper virentia.

Flores flavi, majores in umbellis multifidis.

Perennis. In ſylvis frequens. Auguſto florens.

9. EUPHORBIA HYBERNA.

KNOTTY-ROOTED SPURGE.

Folia integerrima; umbella ſexifida; fructus verrucoſus.

Tab. 150. Fig. 2.

Caulis pedalis, ſimpliciſſimus, fuſco-virens, glaber.

Folia pallide virentia; involucellæ viridi-fuſcæ.

Flores

EUPHORBIA
4



1

Euphorbia Amygdaloides.
Wood Spurge.

2

Euphorbia Hyberna.
Knotty-rooted Spurge.

EUPHORBIA
5



1
Euphorbia Characias
Red Spurge

2
Euphorbia Segetalis
Corn Spurge

FLORES flavi, majores; fructus verrucoſus, ſordide fuſcus.

BIENNIS. Inter ſegetes. Rarior*. Auguſto florens.

* *Twickenham, Ireland.*

10. EUPHORBIA CHARACIAS.

RED SPURGE.

Folia integerrima; umbella multifida; involucellæ emarginatæ.

Tab. 151. Fig. 1.

CAULIS bipedalis, fruteſcens, durus, fuſcus.

FOLIA ſordide virentia, craſſiuſcula.

FLORES purpuraſcentes; fructus fuſci.

PERENNIS. In umbroſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Staffordſhire.*

11. EUPHORBIA SEGETALIS.

CORN SPURGE.

Folia lineari-lanceolata; rami floriferi.

Tab. 151. Fig. 2.

CAULES decuncialis, glaber, erectus, ramoſus.

FOLIA flavo-virentia, glabra, flaccida.

Flores flavicantes; fructus fuſcus.

Annua. Inter ſegetes. Rarior*. Auguſto florens.

* *Cambridge.*

Euphorbiæ omnes, corrodentes, veſicatoriæ, draſticæ.

12. EUPHORBIA PEPLIS.

PURPLE SEA SPURGE.

Caulis dichotomus; umbella nulla.

Tab. 151. Fig. 3.

Caulis quadruncialis, decumbens, tener, rubeſcens.

Folia craſſiuſcula, glauca, frequentius purpuraſcentia.

Flores parvuli, albido-flavicantes; fructus fuſcus.

Annua. Ad littora maris. Rarior*. Auguſto florens.

* *Cornwall.*

ORDINIS SECUNDI.

Calyce octo-dentato.

GENUS I.

TORMENTILLA.

TORMENTILL.

Tab. 152.

Calyx planus; denticulis inæqualibus; petala cordata.

1. TOR-

EUPHORBIA
6



Euphorbia Peplis
Purple Sea Spurge

TORMENTILLA.



Tormentilla Erecta.
Common Tormentill.

Tormentilla Reptans.
Creeping Tormentill.

1. TORMENTILLA ERECTA.

COMMON TORMENTILL.

Folia ſeſſilia.

Tab. 152. Fig. 1.

Caulis octuncialis, obliquus, gracilis, durus, fragilis, fuſcus.

Folia ſature virentia, glabra, duriora, venoſa.

Flores aurei, numeroſi, pulchri; ſemina fuſca.

Perennis. In ericetis et paſcuis ſiccioribus. Julio florens.

Radix adſtringens; ſtiptica: in diarrhœa celeberrima.

2. TORMENTILLA REPTANS.

CREEPING TORMENTILL.

Folia petiolata.

Tab. 152. Fig. 2.

Caulis decumbens, radicans, ſeptuncialis, tener, fuſcus, ramoſus.

Folia pallide virentia, duriora, glabra.

Flores numeroſi, flavi; ſemina fuſca.

Perennis. In ericetis et ſylvis. Julio florens.

TRIBI SECUNDÆ.

Calyce diphyllo.

GENUS I.

PAPAVER.

POPPY.

Tab. 153.

Calycis folia ovata, obtuſa, concava, emarginata, decidua: capſula craſſa.

1. PAPAVER SOMNIFERUM.

WHITE POPPY.

Folia amplexicaulia, inciſa.

Tab. 153.

CAULIS tripedalis, erectus, fragilis, glaber, pallidus, ramoſus.

FOLIA magna, glauca, glabra, lacteſcentia.

FLORES magni, albi; unguibus purpureo-nigricantibus.

CAPITULA maxima, rotundata, glabra.

ANNUA. In ruderatis, ex rejectamentis hortorum. Auguſto florens.

Siccus, amarus, acris. Anodyna, exhilarans, ſoporifera.

2. PA-

PAPAVER.



Papaver Somniferum. • White Poppy



Papaver Rhœas
Corn Roſe.

Papaver Cambricum.
Welch Poppy.

2. PAPAVER RHÆAS.

RED POPPY.

Corn Roſe.

Folia pinnatifida ; capſulæ glabræ, rotundatæ.

Tab. 154. Fig. 1.

CAULIS ſeſquipedalis, tener, pallidus, hirſutus, ramoſus.

FOLIA pallide virentia, varie laciniata, ſucco luteo ſcatentia.

FLORES magni, punicei ; antheris nigris.

ANNUA. Inter ſegetes, et in ruderatis. Julio florens.

Anodyna, acidula. In pleuritide eximia.

3. PAPAVER CAMBRICUM.

WELCH POPPY.

Folia pinnata, ſerrata ; capſulæ glabræ, oblongæ.

Tab. 154. Fig. 2.

CAULIS pedalis, tener, pallidus, fragilis, ramoſus.

FOLIA cinereo-virentia, flaccida, mollia.

FLORES flavi, majores ; capſulæ olivacæ.

PERENNIS In paſcuis montoſis. Rarior*. Auguſto florens.

4. PAPA-

4. PAPAVER ARGEMONE.

LONG ROUGH-HEADED POPPY.

Capſulæ clavatæ, hiſpidæ.

Tab. 155. Fig. 1.

Caulis pedalis, erectus, tenuis, rufeſcens, glaber, ramoſus.

Folia glauca, ſordida, ſicca, rigida, duriora.

Flores minores, coccinei; capſulæ olivaceæ.

Annua. Inter ſegetes, et ad ſepes. Auguſto florens.

5. PAPAVER HYBRIDUM.

ROUND ROUGH-HEADED POPPY.

Capſulæ globoſæ, hiſpidæ.

Tab. 155. Fig. 2.

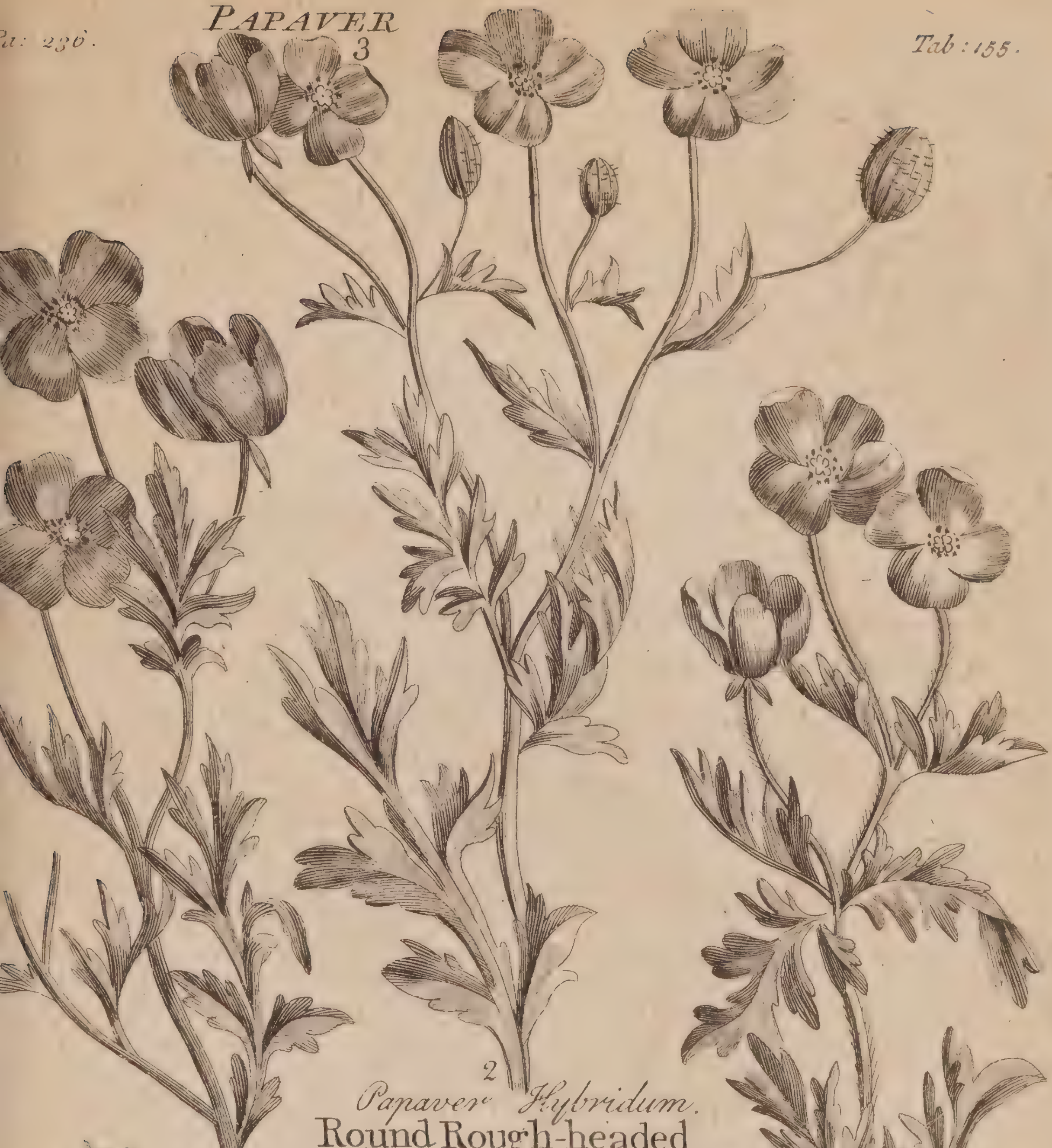
Caulis pedalis, erectus, pallide virens, fragilis, ramoſus.

Folia cinereo-virentia, rigida, ſicca, varie laciniata.

Flores numeroſi, minores, coccinei; capſulæ fuſcæ.

Annua. Inter ſegetes in agris ſiccioribus. Auguſto florens.

6. PAPA-


PAPAVER
3
2
Papaver Hybridum.
Round Rough-headed Poppy.
Papaver Argemone. 1
Long Rough-headed Poppy.
3
Papaver Dubium.
Long Smooth-headed Poppy.

6. PAPAVER DUBIUM.

LONG SMOOTH-HEADED POPPY.

Capſulæ oblongæ, glabræ.

Tab. 155. Fig. 3.

Caulis octuncialis, glaber, ramoſiſſimus, fragilis, pallidus.

Folia pallide virentia, multiſciſſa, ſicca, rigida.

Flores punicei, numeroſiores; capſulæ olivaceæ.

Annua. Inter ſegetes. Auguſto florens.

GENUS II.

CHELIDONIUM.

CELANDINE.

Tab. 156.

Calycis folia concava, lanceolata, decidua; capſula linearis.

1. CHELIDONIUM MAJUS.

GREAT CELANDINE.

Flores ſubumbellati.

Tab.

Tab. 156. Fig. 1.

CAULIS tripedalis, ramoſiſſimus, tener, flavo-virens.

FOLIA pallide virentia, ſucco flavo ſcatentia.

FLORES flavi, parvi, numeroſi; capſulæ fuſcæ.

ANNUA. In ruderatis, et ad ædes frequens. Auguſto florens.

Variat foliis profundius inciſis; flore pleno.

Amara, acris, diuretica. In ictero eminentiſſima.

2. CHELIDONIUM GLAUCUM.

YELLOW, HORNED POPPY.

Flores ſparſi; folia amplexicaulia, ſinuata.

Tab. 156. Fig. 2.

CAULIS bipedalis, brachiatus, cæruleo-virens, tenax.

FOLIA glauca, ſucculenta, craſſa, glabriuſcula, magna.

FLORES flavi, magni, venuſti; capſulæ olivaceæ.

ANNUA. In maritimis non infrequens. Auguſto florens.

3. CHELIDONIUM HYBRIDUM.

VIOLET HORNED POPPY.

Folia pinnatifida, linearia; pedunculi uniflori.

Tab.



Chelidonium Majus
Great Celandine.

Chelidonium Glaucium
Yellow, Horned Poppy.



Chelidonium Hybridum
Violet Horned Poppy

Tab. 157. Fig. 1.

Caulis ſeſquipedalis, erectus, teres, tener, fragilis, ramoſus.

Folia ſature viridia, craſſiuſcula, duriora.

Flores purpuro-violacei: capſulæ olivaceæ.

Annua. Inter ſegetes in agris pinguibus. Rarior*. Auguſto florens.

* *Cambridge.*

TRIBI TERTIÆ.

Calyce tetraphyllo.

ORDINIS PRIMI.

Siliquatarum.

FAMILIÆ PRIMÆ.

Siliqua nuda.

GENUS I.

EPIMEDIUM.

BARRENWORT.

Tab. 158.

Calycis folia cavata; petala glandifera.

1. EPIMEDIUM ALPINUM.

BARRENWORT.

Tab. 158.

Caulis octuncialis, obliquus, fuſcus, glaber, pallidus.

Folia ſature virentia, glabra, venoſa, rigida.

Flores purpureo-flavi, variegati, marginati.

Perennis. In montoſis umbroſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Scotland.*

GENUS II.

EPILOBIUM.

WILLOWHERB.

Tab. 159.

Calycis foliola oblonga, acuta, colorata; petala rotundata; ſiliqua obtuſe tetragona.

1. EPILOBIUM ANGUSTIFOLIUM.

ROSEBAY WILLOWHERB.

Folia lineari-lanceolata, ſparſa.

Tab.



Epimedium Alpinum.

Barrenwort.


b
c
a
Character
Genericus.
Epilobium
Angustifolium
Rosebay
Willowherb
1
3
Epilobium
Hirsutum
Hairy Willowherb.
Epilobium
Ramosum
2
Great flowered
Willowherb.

Tab. 159. Fig. 1.

Herba pulcherrima. —— Caulis quadripedalis, erectus, ruber.

Folia hilare virentia; inferne albida.

Flores roſacei, in ſpicis longiſſimis; ſiliquæ fuſcæ.

Perennis. In dumetis, et ad ſylvas humidas. Junio florens.

2. EPILOBIUM RAMOSUM.

GREAT-FLOWERED WILLOWHERB.

Codlings and Cream.

Folia ovato-lanceolata, ſubdecurrentia, hirſuta; caulis ramoſus.

Tab. 159. Fig. 2.

Caulis quinquepedalis, erectus, pallidus, fragilis, ramoſiſſimus.

Folia pallide virentia; ſummitates leviter fragrantes.

Flores magni, carnei; ſiliquæ olivaceo-fuſcæ.

Perennis. In aquoſis et ad rivulos frequens. Julio florens.

3. EPILOBIUM HIRSUTUM.

HAIRY WILLOWHERB.

Folia undulato-ſerrata, decurrentia, lanceolata.

Tab. 159. Fig. 3.

CAULIS tripedalis, rufeſcens, ſulcatus, fragilis, parum ramoſus.

FOLIA ſordide virentia, flaccida, ſubhirſuta, mollia.

FLORES purpuraſcentes; ſiliquæ fuſcæ.

PERENNIS. Ad ſepes humidas, et in aquoſis. Julio florens.

4. EPILOBIUM PALUSTRE.

MARSH WILLOWHERB.

Folia oppoſita, ovato-lanceolata; petala emarginata.

Tab. 160. Fig. 1.

CAULIS bipedalis, erectus, ramoſus, fuſcus, fragilis.

FOLIA cinereo-virentia, flaccida, mollia, glabra.

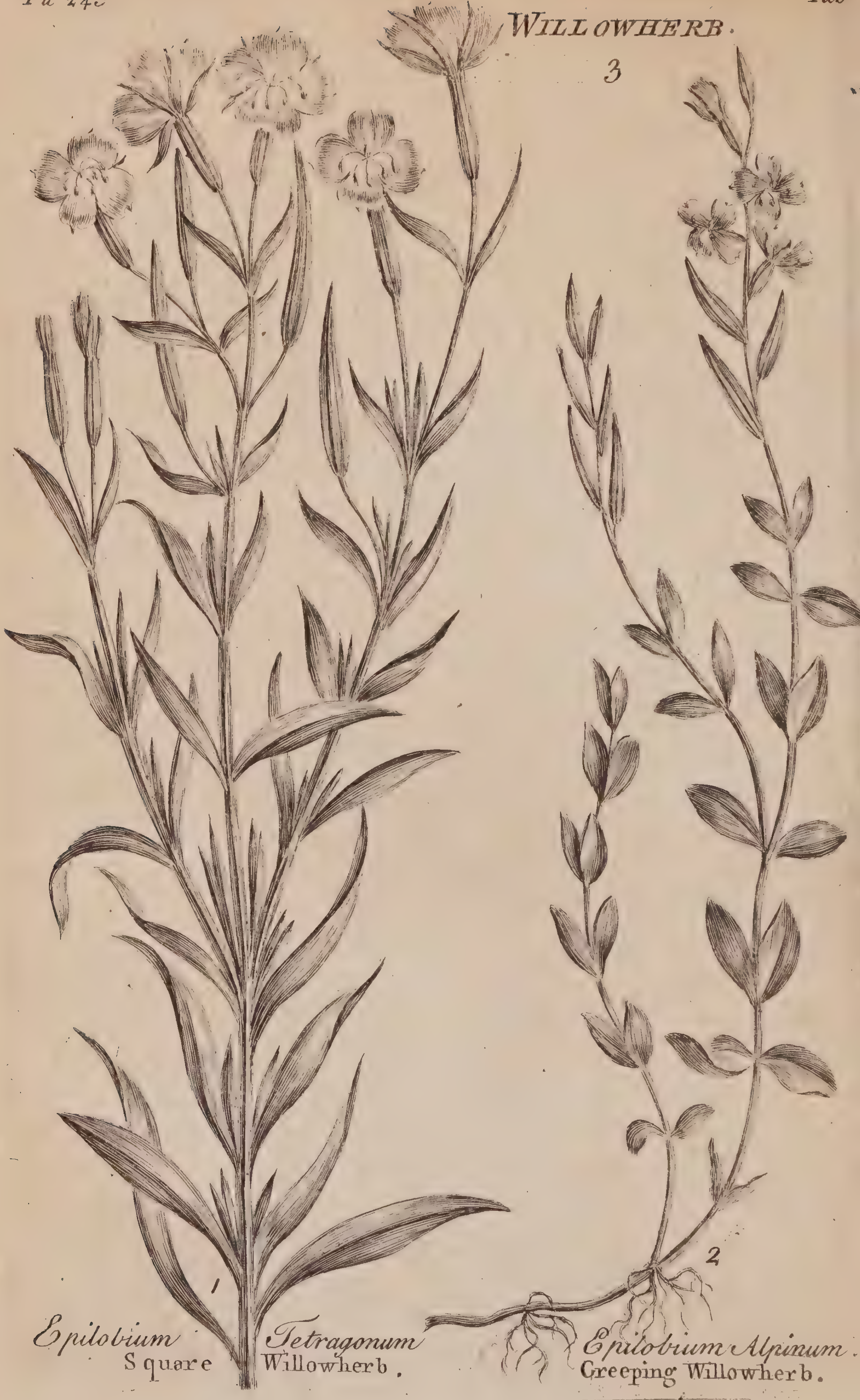
FLORES amœne roſacei; ſiliquæ rufeſcentes.

PERENNIS. In uliginoſis, et in ipſis aquis. Auguſto florens.



2
Epilobium Montanum.
Smooth Willowherb.

Epilobium Palustre. 1
Marsh Willowherb.



Epilobium Tetragonum
Square Willowherb.

Epilobium Alpinum.
Creeping Willowherb.

5. EPILOBIUM MONTANUM.

SMOOTH WILLOWHERB.

Folia oppoſita, ovata, dentata, petiolata.

Tab. 160. Fig. 2.

Caulis tripedalis, erectus, glaber, fragilis, ramoſus.

Folia læte virentia, glaberrima, firmiora.

Flores carnei, elegantes; ſiliquæ fuſcæ.

Biennis. In montoſis humidiuſculis, et ad aquas. Julio florens.

6. EPILOBIUM TETRAGONUM.

SQUARE WILLOWHERB.

Folia lanceolato-linearia, oppoſita; caulis tetragonus.

Tab. 161. Fig. 1.

Caulis erectus, tripedalis, ramoſus, rufeſcens, fragilis.

Folia ſordide virentia, mollia, flaccida, ſubhirſuta.

Flores punicei; ſiliquæ rufo-fuſcæ.

Perennis. In aquoſis, et ad ſepes humidas. Auguſto florens.

7. EPILOBIUM ALPINUM.

CREEPING WILLOWHERB.

Folia ovata; ſiliquæ ſeſſiles; caulis repens.

Tab. 161. Fig. 2.

CAULIS pedalis, decumbens, radicans, ruber, ramoſus.

FOLIA obſcure virentia, rigida, glabra, nitentia.

FLORES coccinei, minores; ſiliquæ rubræ.

PERENNIS In montoſis udis ad ſepes. Rarior*. Auguſto florens.

* *Weſtmoreland.*

GENUS III.

BUFONIA.

BASTARD CHICKWEED.

Tab. 162.

Calyx inæqualis; foliolis ſulculatis: flos erectus; petala anguſta.

1. BUFONIA ALSINOIDES.

BASTARD CHICKWEED.

Folia linearia.

Tab. 162. Fig. 1.

CAULIS quadruncialis, erectus, glaber, viridis, ramoſus.

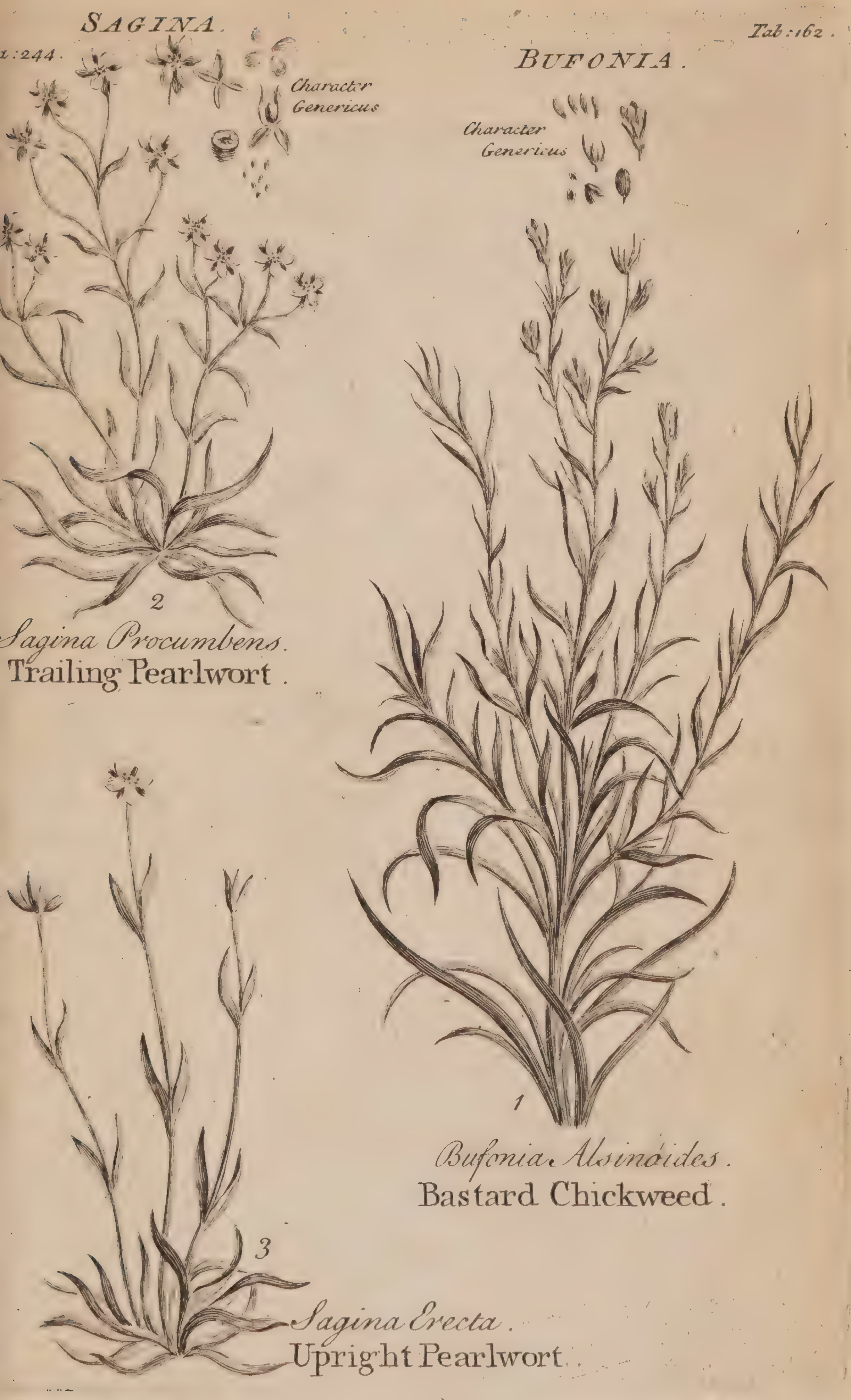
FOLIA ſature virentia, glabra, duriora, rigida.

FLORES albi, parvuli; capſula fuſca.

BIENNIS. In ſubudis locis, et maritimis. Rarior*. Junio florens.

* *Hounſlow-heath, Boſton.*

GENUS


SAGINA.
Tab:162.
BUFONIA.
Character Genericus
Character Genericus
2
Sagina Procumbens.
Trailing Pearlwort.
1
Bufonia Alsinoides.
Bastard Chickweed.
3
Sagina Erecta.
Upright Pearlwort.

GENUS IV.

SAGINA.

PEARLWORT.

Tab. 162.

Calyx expanſus; foliolis ovatis: flos expanſus; calyce minor.

1. SAGINA PROCUMBENS.

TRAILING PEARLWORT.

Rami decumbentes.

Tab. 162. Fig. 2.

CAULIS biuncialis, tener, vireſcens, debilis, ramoſus.

FOLIA læte virentia, glabra, rigida.

FLORES parvuli, albido-vireſcentes; capſulæ fuſcæ.

ANNUA. In arenoſis, et inter rudera frequens. Junio florens.

2. SAGINA ERECTA.

UPRIGHT PEARLWORT.

The leaſt Stitchwort.

Caulis erectus, ſubuniflorus.

Tab. 162. Fig. 3.

Herba pulchella. — CAULIS triuncialis, viridis, erectus.

FOLIA ſature virentia, duriora, glabra.

FLOS albus, pulcher ; pro plantulæ modo magnus ; capſula fuſca.

ANNUA. In ſiccioribus montoſis frequens. Aprili florens.

GENUS V.

ELATINE.

WATERWORT.

Tab. 163.

Calycis ſoliola rotundata ; flos calyci æqualis ; petalis ovatis.

1. ELATINE ALSINASTRUM.

CHICKWEED WATERWORT.

Folia verticillata. *Jointweed.*

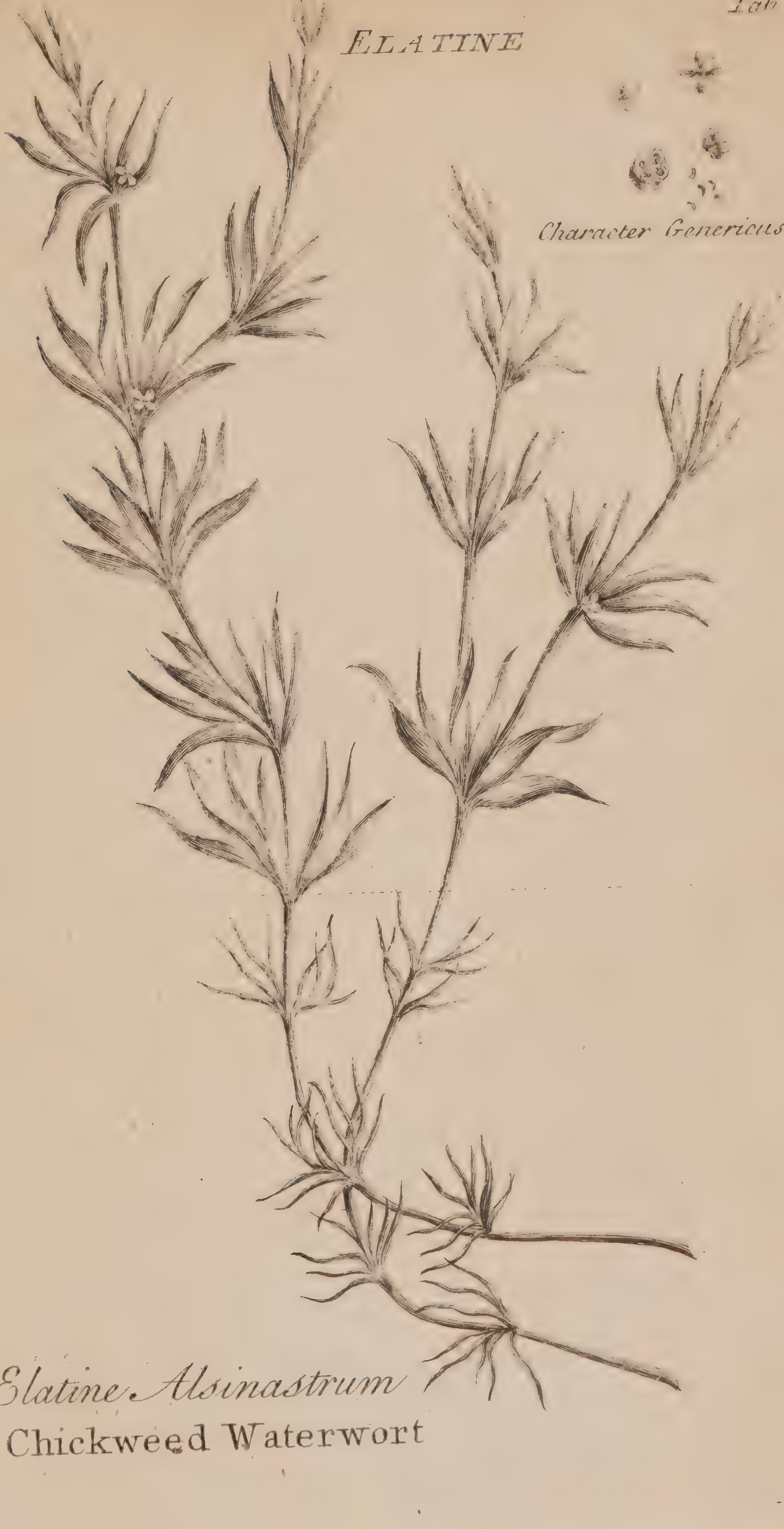
Tab. 163. Fig. 3.

CAULIS octuncialis, tener, debilis, vireſcens.

FOLIA ſature virentia, flaccida, glabra ; infima linearia.

FLORES

ELATINE



Character Genericus

Elatine Alsinastrum

Chickweed Waterwort


Pa:247.
MYAGRUM.
VELLA
Tab:
Character
Genericus.
Character
Genericus.
Myagrum
Sativum.
Gold of Pleasure.
1
2
Vella Annua.
Annual Creſs Rocket

Flores parvi, albidi; capſulæ fuſcæ.

Perennis. In aquis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Eltham, Winnington Heath.*

FAMILIÆ SECUNDÆ.

Siliculoſarum.

GENUS I.

MYAGRUM.

GOLD OF PLEASURE.

Tab. 164.

Calycis foliola ovata, concava; petala anguſta, obtuſa; ſilicula ventricoſa.

1. MYAGRUM SATIVUM.

GOLD OF PLEASURE.

Folia ſagittata.

Tab. 164. Fig. 1.

Caulis bipedalis, erectus, fragilis, ramoſus, fuſco-virens.

Folia ſature virentia, rigida, ſicca, duriora.

Flores numeroſi, albi ; ſiliculæ olivaceæ, polyſpermæ.

Annua. In agris preſertim Lini. Junio florens.

GENUS II

VELLA.

CRESS ROCKET.

Tab. 164. Fig. 2.

Calycis foliola linearía, obtuſa; ſilicula globoſa, membrana extante.

1. VELLA ANNUA.

ANNUAL CRESS ROCKET.

Folia pinnatifida. *Creſsling.*

Tab. 164. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, fuſco-virens, fragilis, debilis, ramoſus.

Folia obſcure virentia, ſicca, rigida.

Flores albi ; ſiliculæ pendulæ olivaceæ ; membranæ fuſcæ.

Annua. In montoſis ſiccioribus. Rarior*. Julio florens.

* *Saliſbury Plain.*

GENUS III.

DRABA.

FAVEREL.

Tab. 165.

Calyx deciduus, erectus, foliolis cavatis ; flos expanſus, petalis ovatis ; ſilicula compreſſa.

1. DRABA VERNA.

WHITLOW FAVEREL.

Caulis nudus. *Whitlow Graſs.*

Tab. 165. Fig. 1.

Caulis triuncialis, pallide virens, ſimplex, erectus.

Folia ſordide virentia, in roſam ſparſa, tenera, ſicca.

Flores albi ; ſiliculæ fuſcæ.

Annua. In muris et tectis. Martio florens.

2. DRABA MURALIS.

WALL FAVEREL.

Speedwell-leaved Whitlow Graſs.

Folia amplexicaulia, dentata,

Tab.

Tab. 165. Fig. 2.

Caulis octuncialis, debilis, erectus, ramoſus, ſordide virens.

Folia ſature virentia, rigida, ſicca.

Flores parvuli, albi; ſiliculæ pallide fuſcæ.

Annua. In montoſis, et ad tecta antiqua. Rarior*. Maio florens.

* *Yorkſhire, Weſtmoreland.*

3. DRABA INCANA.

WOOLLY FAVEREL.

Lunar Violet with a wreathen Pod.

Folia incana.

Tab. 165. Fig. 3.

Caulis ſexuncialis, erectus, folioſus, pallidus, ſubramoſus.

Folia cinereo-virentia, mollia, flaccida.

Flores albi; ſiliculæ olivacæ.

Biennis. In locis ſubhumidis montoſis. Rarior*. Junio florens.

* *Weſtmorland, Yorkſhire.*

GENUS



1 Draba Verna. Whitlow Faverel.

2 Draba Muralis. Wall Faverel.

3 Draba Incana. Woolly Faverel.

4 Subularia Aquatica Ruſhy Glonde.

GENUS IV.

SUBULARIA.

GLONDE.

Tab. 165.

Calyx expanſus; foliola ovata; petala obovata; ſilicula gibba.

1. SUBULARIA AQUATICA.

RUSHY GLONDE.

Folia juncea.

Tab. 165. Fig. 4.

Caulis triuncialis, erectus, vireſcens, ſub-ramoſus.
Folia læte virentia, craſſiuſcula, glabra.
Flores albi, parvuli; capſulæ pallide fuſcæ.
Perennis. Subaquea. Rarior*. Julio florens.

* *Wales, Ireland, Weſtmorland.*

GENUS V.

LEPIDIUM.

KARSE.

Tab. 166.

Calycis folia ovata; petala ovata, unguibus longis; ſilicula cordata; valvulis acute carinatis.

1. LE-

1. LEPIDIUM PETRÆUM.

PETTY KARSE.

Folia omnia pinnata. *Spring Creſſe.*

Tab. 166. Fig. 1.

Caulis triuncialis, erectus, ſubramoſus, pallidus, fragilis, glaber.

Folia cinereo-virentia, rigida, ſicca.

Flores albi, pro plantulæ modo majores; capſulæ pallidæ.

Annua. In montoſis ſaxoſis. Rarior*. Aprili florens.

* *Lancaſhire, Briſtol.*

2. LEPIDIUM RUDERALE.

OSYRIAN KARSE.

Narrow-leaved Creſſe.

Folia radicalia pinnatifida; caulina linearia.

Tab. 166. Fig. 2.

Caulis pedalis, erectus, folioſus, fragilis, fuſco-virens.

Folia fuſco-virentia, rigida, ſicca.

Flores albi; ſiliculæ olivaceæ.

Annua. In arenoſis maritimis. Rarior*. Junio florens.

* *Eſſex, Kent.*

3. LE-


LEPIDIUM
Character Genericus
Lepidium Petræum
Petty Karſe.
Lepidium Ruderaile.
Oſyrian Karſe.
2
3
Lepidium Latifolium.
Dittander Karse.

THLASPI



Thlaspi Arvense.
Common Treacle Muſtard.

Thlaspi Campest
Downy Treacle Muſtard

3. LEPIDIUM LATIFOLIUM.

DITTANDER KARSE.

Folia ovato-lanceolata, magna. *Dittander.*

Tab. 166. Fig. 3.

Caulis tripedalis, erectus, ramoſus, albido-vireſcens, tenax.

Folia pallide virentia, firmiora, venoſa.

Flores parvuli, albi; ſiliculæ olivaceo-fuſcæ.

Perennis. In pratis humidis. Rarior*. Julio florens.

* *Yorkſhire, Eſſex.*

Acris. In ſcrophulis et podagra utilis.

GENUS VI.

THLASPI.

TREACLE MUSTARD.

Tab. 167.

Calyx convergens; foliolis ovatis, concavis; flos calyce major; ſilicula lata, compreſſa, cordata.

1. THLASPI ARVENSE.

COMMON TREACLE MUSTARD.

Folia oblonga, dentata, glabra. *Penny Creſs.*

Tab.

Tab. 167. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, erectus, glaber, fuſco-virens; ſubramoſus.

FOLIA cinereo-virentia, flaccida, glabra, venoſa.

FLORES albi; ſiliculæ fuſcæ; membrana pallida.

ANNUA. Inter ſegetes, in arvis ſiccioribus. Rarior*. Junio florens.

* *Eſſex, Yorkſhire.*

Semina pellentia, uterina.

2. THLASPI CAMPESTRE.

DOWNY TREACLE MUSTARD.

Mithiridate Muſtard.

Folia radicalia lyrata, caulina amplexicaulia.

Tab. 167. Fig. 2.

CAULIS pedalis, erectus, fragilis, pallidus, ramoſus.

FOLIA cinereo-virentia, mollia; tomento lævi veſtita.

FLORES albi; ſiliculæ pallide fuſcæ.

ANNUA. In locis cultis ſiccioribus. Rarior*. Junio florens.

* *Denham.*

3. THLASPI MONTANUM.

MOUNTAIN TREACLE MUSTARD.

Folia radicalia cuneiformia; caulina amplexicaulia.


THLASPI
2
1
Thlaspi
Montanum.
Mountain Treacle
Muſtard.
2
Thlaspi Perfoliatum
Perfoliate Treacle Muſtard
Thlaspi Burſa
Paſtoris.
Shepherd's Purſe
Treacle Muſtard.
3
Thlaspi Hirtum
Hairy Treacle Mustard
4

Tab. 168. Fig. 1.

Caulis quincuncialis, ſimplex, erectus, pallide virens, fragilis.

Folia ſature virentia, fuſco tincta, ſucculenta, mollia.

Flores albi ; ſiliculæ olivaceo-fuſcæ ; ſemina rufa.

Biennis. Ad latera montium. Rarior*. Auguſto florens.

* *Yorkſhire.*

4. THLASPI PERFOLIATUM.

PERFOLIATE TREACLE MUSTARD.

Folia cordata, amplexicaulia, ſubſerrata, glabra.

Tab. 168. Fig. 2.

Caulis quinquncialis, erectus, pallidus, fragilis, vix ramoſus.

Folia ſordide virentia, ſicca, rigida.

Flores albi ; ſiliculæ rufo-fuſcæ ; ſemina fuſca.

Annua. In arvis. Julio florens.

5. THLASPI HIRTUM.

HAIRY TREACLE MUSTARD.

Perennial Mithridate Muſtard.

Folia ſagittata, hirſuta.

Tab.

Tab. 168. Fig. 3.

Caulis pedalis, fragilis, pallide virens, ramoſus.

Folia cinereo-virentia, rigida; brevi hirſutie veſtita.

Flores albi; ſiliculæ pallide fuſcæ; ſemina rufa.

Perennis. In montoſis ſiccis. Rarior*. Julio florens.

* *Wales.*

6. THLASPI BURSA PASTORIS.

SHEPHERD's PURSE TREACLE MUSTARD.

Shepherd's Purſe.

Siliculæ obcordatæ; folia radicalia pinnatifida.

Tab. 168. Fig. 4.

Caulis octuncialis, ramoſus, tenax, pallide virens.

Folia obſcure virentia, ſubrugoſa.

Flores albi; ſiliculæ olivaceo-fuſcæ.

Annua. In hortis, et ad vias. Junio florens.

GENUS VII.

COCHLEARIA.

SCURVYGRASS.

Tab. 169.

Calyx dehiſcens; foliolis ovatis; petala obovata; ſilicula gibba.

COCH-


Pa: 257.
COCHLEARIA
Tab 16
Character Genericus.
1
Cochlearia Officinalis.
Garden Scurvygraſs
2
Cochlearia Groenlandica
Greenland Scurvygraſs.
3
Cochlearia Anglica.
Sea Scurvygraſs.

1. COCHLEARIA OFFICINALIS.

COMMON SCURVYGRASS.

Garden Scurvygraſs.

Folia radicalia rotundata; caulina oblonga, ſinuata.

Tab. 169. Fig. 1.

Caulis decuncialis, erectus, glaber, fragilis, vireſcens.

Folia læte virentia, mollia, ſucculenta.

Flores albi; ſiliculæ rufo-fuſcæ; ſemina fuſca.

Biennis. In montoſis, et ad mare frequens. Aprili florens.

Diuretica, mundificans, purgans; in ſcorbuto utiliſſima.

2. COCHLEARIA GROENLANDICA.

GREENLAND SCURVYGRASS.

Folia reniformia, integerrima.

Tab. 169. Fig. 2.

Caulis ſexuncialis, partim decumbens, ſimplex, tener, pallide virens, glaber.

Folia craſſa, glauca, glabra, ſucculenta.

Flores albi ; ſiliculæ fuſcæ ; ſemina rufa.

Biennis. In montoſis, et ad mare. Rarior*. Maio florens.

* *Wales, Ireland.*

3. COCHLEARIA ANGLICA.

SEA SCURVYGRASS.

Folia ovato-lanceolata, ſinuata.

Tab. 169. Fig. 3.

Caulis octuncialis, craſſus, erectus, fuſco-virens, ramoſus.

Folia glauca, craſſa, ſucculenta, mollia.

Flores albi ; ſiliculæ olivaceo-fuſcæ.

Biennis. In maritimis ſubudis frequens. Junio florens.

4. COCHLEARIA DANICA.

IVY-LEAVED SCURVYGRASS.

Folia haſtata, angulata. *Daniſh Scurvygraſs.*

Tab. 170. Fig. 1.

Caulis quinquncialis, decumbens, glaber, ramoſus, rubeſcens.

Folia craſſa, carnoſa, glauca, petiolata, glabra.

Flores

COCHLEARIA



ochlearia Danica
vy leav'd Scurvy graſs

Cochlearia Armoraica
Horse radish Scurvy graſs



1 *Cochlearia Danica.* Ivy leav'd Scurvy Graſs.

2 *Cochlearia Armoraica.* Horse Radish.

3 *Cochlearia Coronopus.* Swines Creſs Scurvy Graſs.

Flores albi; ſiliculæ rubro-fuſcæ; ſemina fuſca.

Biennis. In maritimis. Rarior. Maio florens.

5. COCHLEARIA ARMORAICA.

HORSE RADISH SCURVY-GRASS.

Horſe Radiſh.

Folia radicalia maxima, lanceolata, crenata.

Tab. 170. Fig. 2.

Caulis bipedalis, erectus, glaber, tenax, teres, ramoſus.

Folia ſature virentia, rigida, venoſa, glabra.

Flores albi; ſiliculæ pallidæ; ſemina fuſca.

Perennis In ruderatis, et in montoſis udis. Julio florens.

Acris. Diuretica, mundificans; in ſcorbuto et anorexia utilis.

6. COCHLEARIA CORONOPUS.

SWINES CRESS SCURVY-GRASS.

Folia pinnatifida.

Tab. 170. Fig. 3.

Caulis proſtratus, octuncialis, glaber, viridis, ſucculentus.

Folia læte virentia, glabra, craſſiuſcula, eleganter diviſa.

Flores albi, conferti; ſiliculæ pallidæ; ſemina fuſca.

Annua. In ruderatis, et ad vias vulgatiſſima. Auguſto florens.

Eſculenta.

GENUS VIII.

IBERIS.

ROCK CRESS.

Tab. 171.

Calyx patens; foliolis obovatis; flos inæqualis; petala obovata, obtuſa, duo longe majora.

1. IBERIS NUDICAULIS.

DWARF ROCK CRESS.

Folia pinnatifida.

Tab. 171. Fig. 1.

Caulis triuncialis, erectus, ſimplex, vireſcens, nudiuſculus.

Folia obſcure virentia, glabra, rigida, craſſiuſcula.

Flores


260.
IBERIS
BUNIAS
Tab. 171.
a
b
c
d
e
f
Character
Genericus
a
b
c
d
e
Character
Genericus
1
1
Iberis Nudicaulus
Dwarf Rock Creſs.
Bunias Cakile.
Purple Sea Rocket.

Flores albi; ſiliculæ fuſcæ; ſemina rufa.

Annua. In paſcuis ſiccioribus, et arenoſis. Rarior*. Maio florens.

* *Putney, Barnes Common.*

GENUS IX.

BUNIAS.

SEA ROCKET.

Tab. 171. Fig. 2.

Calyx membranaceus; foliolis oblongis; petala obovata, calyce duplo, longiora; unguibus erectis; ſilicula criſtata.

1. BUNIAS CAKILE.

PURPLE SEA ROCKET.

Silicula haſtata. *Red Buny.*

Tab. 171. Fig. 2.

Caulis pedalis, erectus, ramoſus, glaber, viridi-fuſcus.

Folia obſcure virentia, craſſiuſcula, glabra, venoſa.

Floress majores, purpurei; ſiliculæ criſtatæ, fuſcæ.

Annua. In locis maritimis frequens. Julio florens.

GENUS X.

CRAMBE.

SEA CAULE.

Tab. 172.

Calyx convergens; foliolis ovatis, obtuſis, concavis; flos expanſus; petalis latis, obtuſis; unguibus obliquis; ſilicula globoſa, monoſperma.

1. CRAMBE MARITIMA.

SMOOTH SEA CAULE.

Folia carnoſa. *Sea Colewort.*

Tab. 172. Fig. 1.

CAULIS bipedalis, erectus, craſſus, ramoſus, cinereo-virens.

FOLIA glauca, magna, craſſa, ſucculenta, glabra.

FLORES albi, majuſculi; ſiliculæ fuſcæ.

PERENNIS. In arenoſis maris littoribus frequens. Maio florens.

GENUS XI.

ISATIS.

WOAD.

Tab. 172. Fig. 2.

Calyx connivens; foliolis oblongis, concavis; flos expanſus; petala obtuſa, gracilentia; ſilicula oblongo-lanceolata, fiſſa.

1. ISA-


n:262.
ISATIS.
CRAMBE.
Tab:172.
Character Genericus.
Character Genericus.
2
1
atis Tinctoria.
nnon Woad.
Crambe Maritima.
Smooth Sea Caule.

DENTARIA.



Dentaria Bulbifera. Bulbiferous Toothwor

1. ISATIS TINCTORIA.

COMMON WOAD,

Folia caulina ſagittata.

Tab. 172. Fig. 2.

Caulis tripedalis, erectus, firmus, ramoſus, glaber, cinereo-virens.

Folia glauca, craſſiuſcula, glaberrima.

Flores numeroſiſſimi, flavi; ſiliculæ fuſcæ, monoſpermæ.

Biennis. In agrorum verſuris, et ad ſepes. Maio florens.

GENUS XII.

DENTARIA.

TOOTHWORT.

Tab. 173.

Calyx convergens; foliolis oblongo-ovatis; petala majora rotundata, emarginata; ſilicula longa, ſtylo longiore armata *.

1. DENTARIA BULBIFERA.

BULBIFEROUS TOOTHWORT.

Folia inferiora pinnata.

* Inter ſiliculoſas et ſiliquoſas. Media.

Tab. 173.

Caulis pedalis, erectus, fuſco-rubens, tener, ſimplex.

Folia pallide virentia, venoſa, glabra, tenera.

Flores elegantiſſimi, albi, rubro variegati; ſiliqua fuſca.

Perennis. In umbroſis et ſylvis. Rarior*. Maio florens.

* *Harefield.*

Vulneraria: et in epilepſia utilis.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Siliquoſarum.

GENUS I.

ERYSIMUM.

HEDGEWEED.

Tab. 174.

Calyx convergens; foliolis oblongis, coloratis; flos expanſus; petalis obtuſis; ſiliqua tetragona, tenuis.

1. ERYSIMUM OFFICINALE.

COMMON HEDGEWEED.

Siliquæ cauli appreſſæ. *Hedge Muſtard.*

Tab.



Erysimum Officinale.
Common Hedgeweed.

Erysimum Barbarea.
Winter Hedgeweed.

Tab. 174. Fig. 1.

Caulis bipedalis, cinereo-virens, tenax, lentus, ramoſiſſimus.

Folia pallide virentia, flaccida, mollia.

Flores flavi, parvuli; ſiliquæ olivaceæ; ſemina rufa.

Annua. In ruderatis, et ad ædes vulgatiſſima. Maio florens.

Acris, abſtergens; in aſthmate, tuſſis rancedine utilis.

2. ERYSIMUM BARBARÆA.

WINTER HEDGEWEED.

Folia lyrata. *Winter Creſs.*

Tab. 174. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis, erectus, ſulcatus, vireſcens, parum ramoſus.

Folia hilare virentia, glaberima, rigida, craſſiuſcula.

Flores flavi, ſpicati; ſiliquæ viridi-fuſcæ; ſemina rufa.

Biennis. In locis humidis, prope aquas frequens. Aprili florens.

3. ERYSIMUM ALLIARIA.

GARLICK HEDGEWEED.

Jack by the Hedge.

Folia rotundato-cordata.

Tab. 175. Fig. 1.

Caulis tripedalis, erectus, pallidus, glaberrimus, ſubramoſus.

Folia ſature virentia, ſubrugoſa, rigida, venoſa.

Flores albi, parvuli; ſiliquæ olivaceæ.

Biennis. In ruderatis, et ad ſepes frequens. Aprili florens.

Externe in alopecia utiliſſima.

4. ERYSIMUM CHEIRANTHOIDES.

WALLFLOWER HEDGEWEED.

Treacle Wormſeed.

Tab. 175. Fig. 2.

Caulis ſeſquipedalis viridi-fuſcus, erectus, glaber, ramoſus.

Folia pallide virentia, flaccida, tenera.

Flores flavi, parvuli; ſiliquæ olivaceæ.

Annua. In paluſtribus. Rarior*. Septembri florens.

* *Iſle of Ely, Derbyſhire.*

GENUS

ERYSIMUM
2



Erysimum Alliaria.
Garlick Hedgeweed.

Erysimum Cheirantholdes.
Treacle Wormseed.

CHEIRANTHUS



CHEIRANTHUS.



Cheiranthus Cheiri.
Common Wallflower.

Cheiranthus Tricuspidatus
Sea Wallflower.

GENUS II.

CHEIRANTHUS.

WALL FLOWER.

Tab. 176.

Calyx compreſſus, concavus; foliolis lanceolatis; flos expanſus; petalis rotundatis; ſiliqua compreſſa, furcata.

1. CHEIRANTHUS CHEIRI.

COMMON WALL FLOWER.

Siliqua bifurca.

Tab. 176. Fig. 1.

CAULIS ſeſquipedalis, erectus, cinereo-virens, ſulcatus, angulatus, ramoſus.

FOLIA ſature virentia, mollia, glabra.

FLORES magni, aurei, odorati; ſiliqua olivacea.

PERENNIS. In muris antiquis frequens. Maio florens.

Anodyna, uterina, pellens.

2. CHEIRANTHUS TRICUSPIDATUS.

SEA WALLFLOWER.

Capſulæ trifurcæ. *Sea Stock.*

Tab. 176. Fig. 2.

Caulis bipedalis, erectus, albeſcens, tenax, ſulcatus, ramoſus.

Folia cinereo-virentia, undulata, mollia, flaccida.

Flores purpurei, amœni; ſiliquæ pallidæ.

Biennis. In maritimis ſaxoſis. Rarior*. Maio florens.

* *Cornwall.*

GENUS III.

HESPERIS.

EVEWEED.

Tab. 177.

Calyx baſi dehiſcens; foliolis lanceolatis; petala obliqua.

1. HESPERIS MATRONALIS.

SCENTLESS EVEWEED.

Folia lanceolata. *Unſavory Dames Violet.*

Tab. 177. Fig. 1.

Caulis tripedalis, firmus, erectus, pallide virens, ramoſus.

Folia pallide virentia, rigida, ſcabriuſcula.

Flores purpuraſcentes; petalis mucrone emarginatis; ſiliqua fuſca.

Biennis. In locis humidis, umbroſis. Rarior*. Julio florens.

* *Weſtmorland.*

GENUS


HESPERIS
Character Genericus
ARABIS
Character Genericus
Arabis Thaliana
Mouse Ear Molewort
Hesperis Matronalis
Scentleſs Eve-weed

GENUS IV.

ARABIS.

MOLEWORT.

Tab. 177.

Calycis foliola duo magna; petala ovata; ſiliqua compreſſa.

1. ARABIS THALIANA.

MOUSE-EAR MOLEWORT.

Folia integerrima. *Podded Mouſe-Ear.*

Tab. 177. Fig. 2.

Caulis ſexuncialis, debilis, tener, pallide virens, ramoſus.

Folia ſicca, pallide virentia, flaccida, venoſa.

Flores parvuli, albi; ſiliquæ fuſcæ.

Annua. In muris et tectis, et ad ſepium aggeres. Maio florens.

GENUS V.

TURRITIS.

TOWER MUSTARD.

Tab. 178.

Calyx erectus, foliolis ovatis, apice conniventibus; flos erectus; petalis obtuſis; ſiliqua tetragona, ſtricta.

1. TURRI-

1. TURRITIS GLABRA.

GREAT TOWER MUSTARD.

Folia caulina glabra.

Tab. 178. Fig. 1.

Caulis bipedalis, ſimplex, erectus, pallidus, tenax.
Folia radicalia pallide virentia, hiſpida; caulina glabra.
Flores in ſpicis longiſſimis, albi; ſiliquæ pallidæ.
Annua. In paſcuis ſiccioribus. Rarior*. Junio florens.

* *Kent, Surry.*

Variat foliis radicalibus integris et dentatis.

2. TURRITIS HIRSUTA.

HAIRY TOWER MUSTARD.

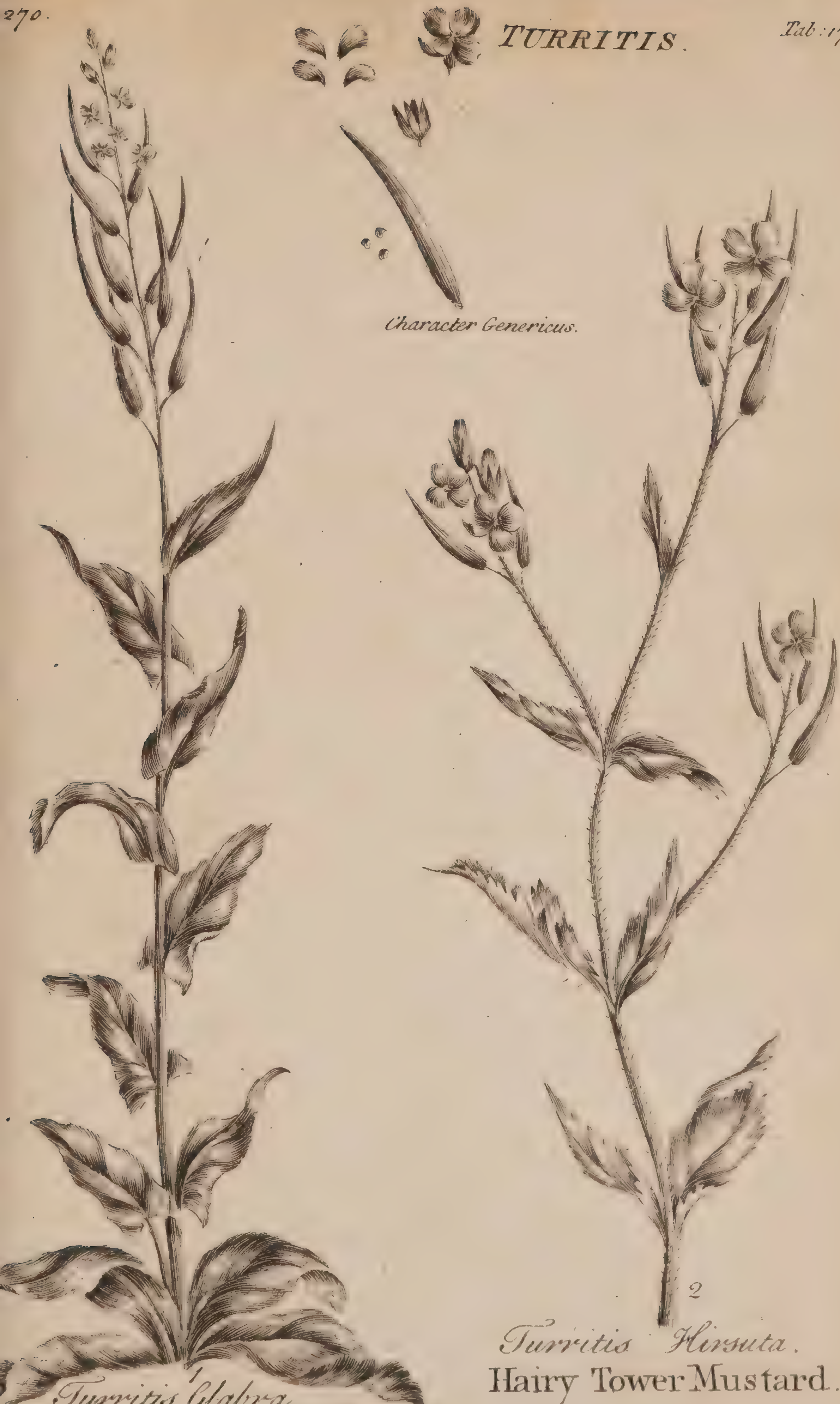
Folia omnia hiſpida.

Tab. 178. Fig. 2.

Caulis pedalis, tener, pallide virens, ramoſus.
Folia cinereo-virentia, hiſpida, ſicca.
Flores albi, parvuli; ſiliquæ olivaceæ.
Biennis. In ſaxoſis, et muris antiquis. Junio florens.

GENUS

TURRITIS



Turritis Glabra.
Great Tower Mustard.

Turritis Hirsuta.
Hairy Tower Mustard.


Character Genericus
1
Braſsica Napus.
Navew.
2
Brassica Oleracea.
Pot Cabbage.
3
Brassica Orientals.
White Thoroug Wax

GENUS VI.

BRASSICA.

CABBAGE.

Tab. 179.

Calyx erectus; foliolis lanceolatis, concavis; petala ovata; glandulæ quatuor; ſiliqua ſubcylindracea.

1. BRASSICA ORIENTALIS.

PERFOLIATE CABBAGE.

Folia perfoliata. *White Thorough Wax.*

Tab. 179. Fig. 1.

Caulis bipedalis, erectus, ramoſiſſimus, fragilis, pallidus.

Folia glauca, glaberrima, craſſiuſcula, duriora.

Flores albi, majores; ſiliquæ fuſcæ.

Annua. Inter ſegetes, præcipue in maritimis. Rarior*. Junio florens.

* *Eſſex, Suffolk.*

2. BRASSICA OLERACEA.

POT CABBAGE.

Radix ſupra terram, cauleſcens, carnoſus, teres.

Tab.

Tab. 179. Fig. 2.

CAULIS tripedalis, erectus, glaber, ramoſus, pallidus.
FOLIA cinereo-virentia, carnoſa, craſſa, glabra.
FLORES flavi; ſiliquæ olivaceæ, dein fuſcæ.
BIENNIS. In clivis maritimis frequens. Julio florens.

3. BRASSICA NAPUS.
NAVEW CABBAGE.

Radix caulefcens, fuſiformis. *Navew.*

Tab. 179. Fig. 3.

CAULIS tripedalis, glaber, erectus, durus, ramoſus.
FOLIA glauca, carnoſa, craſſa, duriora.
FLORES albi, majores; ſiliquæ fuſcæ.
BIENNIS. Inter ſegetes, et in foſſarum aggeribus. Julio florens.

4. BRASSICA RAPA.
TURNEP CABBAGE.

Turnep.

Radix ſubcauleſcens, orbicularis, depreſſa.

Tab 180. Fig. 1.

CAULIS tripedalis, erectus, ramoſus, pallide vireſcens.
FOLIA rugoſa, ſordide virentia, ſcabriuſcula.

FLORES

BRASSICA
2



1 *Braſsica Rapa* Turnep

Braſsica Erucaſtrum Rocket Cabbage 2

Flores flavi, numeroſi; ſiliquæ fuſcæ; ſemina nigreſcentia.

Biennis. Ad agrorum margines. Aprili florens. Eſculenta.

5. BRASSICA ERUCASTRUM.

ROCKET CABBAGE.

Wild Rocket.

Folia dentato-pinnatifida; caulis hiſpidus.

Tab. 180. Fig. 2.

Caulis bipedalis, erectus, ramoſus, pallide virens, tenax.

Folia ſordide virentia, craſſiuſcula, firmiora.

Flores flavi; ſiliquæ olivaceæ; ſemina rufa.

Perennis. In ruderatis, muris, tectis frequens. Julio florens.

GENUS VII.

RAPHANUS.

RADISH.

Calyx convergens, baſi craſſiuſcula; foliolis oblongis, erectis: flos expanſus; petalis oblongo-cordatis; ſiliqua ventricoſa.

1. RAPHANUS RAPHANISTRUM.

BASTARD RADISH.

Siliqua articulata. *Jointed Charlock.*

Tab. 181. Fig. 1.

Caulis ſeſquipedalis, craſſus, erectus, ramoſus, fragilis.

Folia ſordide-virentia, craſſa, rigida, ſcabriuſcula.

Flores flavi ; ſiliquæ viridi-flaveſcentes ; ſemina rufa.

Annua. Inter ſegetes frequens. Junio florens.

Variat flore albo.

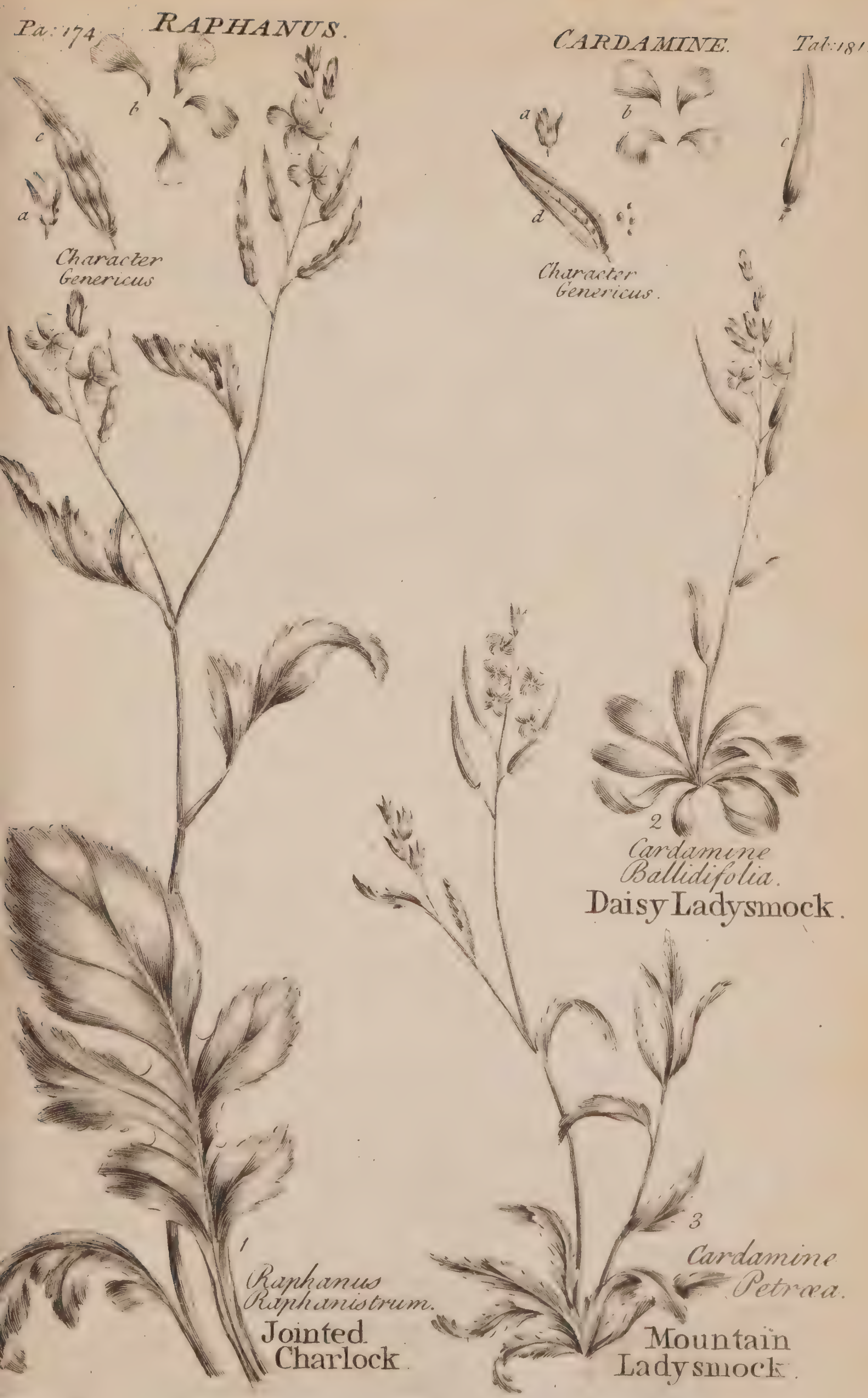
GENUS VIII.

CARDAMINE.

LADY SMOCK.

Tab. 181.

Calyx erectus ; foliolis ovatis, obtuſis ; baſi craſſiuſcula : flos expanſus ; petala emarginata, unguibus longis ; ſiliqua compreſſa.


Pa: 174
RAPHANUS.
CARDAMINE.
Tab: 181.
a
b
c
d
Character Genericus
Character Genericus
2
Cardamine Ballidifolia.
Daisy Ladysmock.
1
Raphanus Raphanistrum.
Jointed Charlock
3
Cardamine Petræa.
Mountain Ladysmock.

1. CARDAMINE BALLIDIFOLIA.

DAISY LADYSMOCK.

Folia ovata, integerrima ; petiolis longiſſimis.

Tab. 181. Fig. 2.

Caulis triuncialis, tener, erectus, ſimplex, fuſco-virens.

Folia læte virentia, glabra, tenera, flaccida.

Flores albi ; ſiliquæ viridi-fuſcæ ; ſemina flava.

Perennis. In locis montoſis, ſaxoſis, ſubudis. Rarior*. Aprili florens.

* *Yorkſhire, Denbighſhire, Briſtol.*

2. CARDAMINE PETRÆA.

MOUNTAIN LADYSMOCK.

Johnſon's Rock Creſs.

Folia oblonga, ſimplicia, dentata.

Tab. 181. Fig. 3.

Caulis quadruncialis, tener, vireſcens, glaber, fragilis.

Folia hilare virentia, partim fuſco tincta, flaccida, tenuia.

Flores majores, albi ; ſiliquæ fuſcæ.

Perennis. In montoſis udis. Rarior*. Aprili florens.

* *Wales.*

3. CARDAMINE PRATENSIS.

COMMON LADYSMOCK.

Folia pinnata; foliola radicalia ſubrotunda; caulina lanceolata.

Tab. 182. Fig. 1.

Caulis pedalis, erectus, glaber, pallide-virens, ſubramoſus.

Folia atro-virentia, glaberrima, craſſiuſcula, duriora.

Flores majores, albido-purpuraſcentes; ſiliquæ olivaceæ.

Perennis. In pratis, et ad aquas. Aprili florens.

Flores antiſpaſmodici.

4. CARDAMINE AMARA.

BITTER LADYSMOCK.

Folia pinnata; axillæ ſtoloniferæ. *Bitter Creſs.*

Tab. 182. Fig. 2.

Caulis octuncialis, tener, debilis, pallide virens, ramoſus.

Folia læte virentia, glabra, craſſiuſcula.

Flores albi; ſiliquæ fuſcæ; ſemina rufa.

Perennis.


3
Cardamine
Impatiens
Impatient
Ladysmock
2
Cardamine
Amara
Bitter
Ladysmock
1
Cardamine Pratensis
Common Ladysmock

Perennis. In aquoſis, et in ipſis aquis. Rarior*. Maio florens.

* *Suſſex, Buckinghamſhire.*

5. CARDAMINE IMPATIENS.

IMPATIENT LADYSMOCK.

Folia pinnata; foliola laciniata; petala ſæpe abortientia.

Tab. 182. Fig. 3.

Caulis octuncialis, tener, debilis, cinereo-virens, ramoſus.

Folia ſature viridia, tenera, mollia, flaccida.

Flores parvuli, albi; ſiliquæ olivaceæ.

Annua. In montoſis humidis. Rarior*. Maio florens.

* *Weſtmorland, Yorkſhire.*

6. CARDAMINE PARVIFLORA.

LITTLE FLOWERED LADY-SMOCK.

Folia pinnata; foliola lanceolata, obtuſa.

Tab. 183. Fig. 1.

Caulis ſeptuncialis, tener, erectus, ramoſus, fuſco-virens.

Folia pallide-virentia, duriora.

Flores albi, parvuli; ſiliquæ fuſcæ.

Annua. In aquoſis, et ad rivulos frequens. Aprili florens.

7. CARDAMINE HIRSUTA.

HAIRY LADYSMOCK.

Folia pinnata, pilis longiuſculis, hirſuta.

Tab. 183. Fig. 2.

Caulis octuncialis, erectus, ramoſus, tener, vireſcens.

Folia pallide virentia, molli hirſutie veſtita, flaccida.

Flores parvuli, albi; ſiliquæ fuſcæ; ſemina nigreſcentia.

Annua. In umbroſis aquoſis, et ad fluviorum ripas. Maio et Septembri florens.

GENUS IX.

SISYMBRIUM.

CRESS.

Tab. 184.

Calyx expanſus; foliola linearia; petala oblonga, adſcendentia; unguibus parvulis; ſiliqua longa inæqualis.

1. SISYM-

3



1 *Cardamine Parviflora.*
Little flowerd Lady Smock.

2 *Cardamine Hirsuta*
Hairy Lady Smock.

SISYMBRIUM.



1 *Sisymbrium Nastartium Aquaticum*
Water Creſs.

2 *Sisymbrium Amph-bium.*
Radiſh Creſs.

1. SISYMBRIUM NASTARTIUM AQUATICUM.

WATER CRESS.

Folia pinnata; foliola ſubcordata; ſiliquæ declinatæ.

Tab. 184. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, declinatus, ſtriatus, tener, ramoſus, vireſcens.

FOLIA obſcure virentia, craſſiuſcula, glabra, ſucculenta.

FLORES albi; ſiliquæ olivaceæ; ſemina flaveſcentia.

PERENNIS. Ad aquas, et in aquis frequentiſſima. Junio florens.

Acris, diuretica: in ſcorbuto utiliſſima.

2. SISYMBRIUM AMPHIBIUM.

RADISH CRESS.

Folia pinnatifida, ſerrata; ſiliquæ oblongo-ovatæ, declinatæ.

Tab. 184. Fig. 2.

CAULIS bipedalis, erectus, ramoſus, flavo-vireſcens.

FOLIA flavo-virentia, glabra, craſſiuſcula.

FLORES flavi, majores; ſiliquæ flavo-virentes; ſemina rufa.

PERENNIS. In aquoſis, et ad fluviorum ripas. Junio florens.

3. SISYMBRIUM SOPHIA.

FLIXWEED CRESS.

Folia decompoſita; flos calyce minor. *Flixweed.*

Tab. 185. Fig. 1.

CAULIS tripedalis, ramoſiſſimus, erectus, fragilis, pallide virens.

FOLIA obſcure virentia, ſicca, duriora.

FLORES flavi, minimi, numeroſiſſimi; ſiliquæ olivaceæ.

ANNUA. In ruderatis, et ad ædes frequens. Julio florens.

Acris, fervida, diuretica, anthelminthica.

4. SISYMBRIUM IRIO.

SPIRY CRESS.

Neapolitan Hedge Muſtard.

Folia pinnato-haſtata, dentata, nuda; ſiliquæ erectæ.

Tab. 185. Fig. 2.

CAULIS ſeſquipedalis, fragilis, ramoſus, pallide virens, glaber.

FOLIA flavo-virentia, glabra, firmiora.

FLORES flavi, majuſculi; ſiliquæ fuſcæ.

ANNUA. In ruderatis et muris antiquis frequens. Julio florens.

5. SISYM-



1
Sisymbrium Sophia.
Flexweed.

2
Sisymbrium Irco.
Spiry Creſs.

SISYMBRIUM


1
Sisymbrium Sylvestre
Rocket Creſs
2
Sisymbrium Murala
Wall Rocket
3
Sisymbrium Monense
Large Flowerd Rocket

5. SISYMBRIUM SYLVESTRE.

ROCKET CRESS.

Water Rocket.

Folia pinnata; foliola lanceolata, ſerrata; ſiliquæ declinatæ.

Tab. 186. Fig. 1.

Caulis octuncialis, debilis, flavo-virens, ſtriatus, ramoſus.

Folia obſcure virentia, glabra, rigida.

Flores flavi; ſiliquæ pallide fuſcæ; ſemina flaveſcentia.

Perennis. In aquoſis et umbroſis. Junio florens.

6. SISYMBRIUM MURALE.

WALL ROCKET.

Caulis nudus, adſcendens, ſcaber; folia ſerrato-dentata, lævia.

Tab. 186. Fig. 2.

Caulis octuncialis, partim decumbens, glaber.

Folia flavo-virentia, glabra, craſſiuſcula, rigida.

Flores flavi, parvuli; ſiliquæ fuſcæ.

Perennis. In maritimis arenoſis. Rarior*. Junio florens.

* *Angleſea*, *Walney* Iſland, *Cumberland.*

7. SISYM-

7. SISYMBRIUM MONENSE.

LARGE FLOWERED ROCKET.

Caulis glaber, nudus, adſcendens; folia dentato-pinnata, lævia.

Tab. 186. Fig. 3.

Caulis octuncialis, obliquus, tener, flavo-virens, fragilis.

Folia ſature virentia, glabra, craſſiuſcula, mollia:

Flores flavi, majuſculi; ſiliquæ viridi-fuſcæ.

Annua. In maritimis ſiccioribus. Rarior*. Julio florens.

* *Angleſey, Iſle of Man, Jerſey.*

GENUS X.

SINAPIS.

MUSTARD.

Tab. 187.

Calyx expanſus; foliolis linearibus, concavis; flos expanſus; petalis rotundatis, integris; ſiliqua longa, cuſpide compreſſa.

1. SINA-


c
a
b
e
d
Character Genericus
1
2
Sinapis Arvensis.
Charlock.
Sinapis Alba.
White Mustard.

1. SINAPIS ARVENSIS.
CHARLOCK MUSTARD.

Charlock.

Siliquæ multangulæ, toroſo turgidæ, roſtro longiores.

Tab. 187. Fig. 1.

Caulis ſeſquipedalis, erectus, ramoſus, flavo-virens, fragilis.

Folia flavo-virentia, ſicca, duriora, venoſa.

Flores flavi, majuſculi; ſiliquæ fuſcæ; ſemina rufa.

Annua. Inter ſegetes frequens. Junio florens.

2. SINAPIS ALBA.
WHITE MUSTARD.

Siliqua hiſpida, roſtro longiſſimo obliquo.

Tab. 187. Fig. 2.

Caulis bipedalis, ramoſus, craſſus, fragilis, vireſcens.

Folia flavo-virentia, ſicca, duriora, rigida.

Flores flavi, majuſculi; ſiliquæ flavo-fuſcæ; ſemina alba.

Annua. In agris et ſepium aggeribus frequens. Julio florens.

3. SINAPIS NIGRA.

BLACK MUSTARD.

Siliqua tetragona, glabra.

Tab. 188. Fig. 1.

CAULIS ſeſquipedalis, craſſus, erectus, ramoſus, fuſco-virens.

FOLIA atrovirentia, ſicca, duriora, venoſa.

FLORES flavi, numeroſi; ſiliquæ fuſcæ; ſemina nigra.

ANNUA. In ruderatis, et ad ſepium aggeres. Junio florens.

Acris, diuretica.

TRIBI TERTIÆ.

Baccatarum.

GENUS I.

PARIS.

HERB TRUELOVE.

Tab. 189.

Calyx perſiſtens; foliolis longiſſimis; flos expanſus; petala longa, ſubulata.

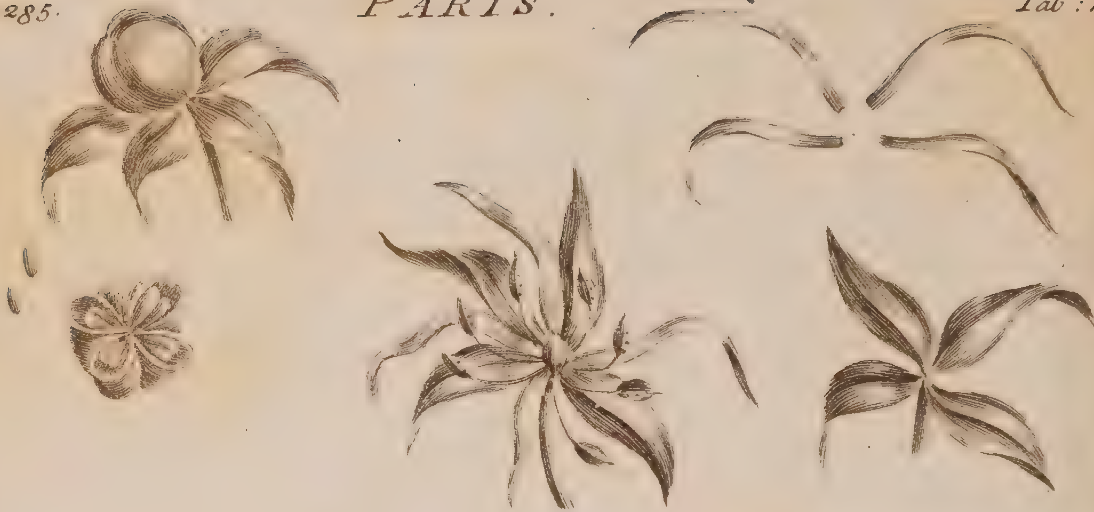
1. PARIS

SINAPIS



Sinapis Nigra
Black Mustard

PARIS.



Character Genericus.



Paris Quadrifolia. Herb Truelove.

1. PARIS QUADRIFOLIA.

HERB TRUELOVE.

Folia lanceolato-ovata. *Herb Paris.*

Tab. 189. Fig. 1.

CAULIS octuncialis, erectus, ſimplex, tener, vireſcens.

FOLIA læte virentia, venoſa, glabra, craſſiuſcula.

FLOS albus, magnus; bacca nigra, magna, quadrilocularis.

PERENNIS. In ſylvis. Rarior*. Junio florens.

* *Kent, Eſſex, Lancaſhire.*

GENUS II.

ACTÆA.

HERB CHRISTOPHER.

Tab. 190.

Calyx deciduus; foliola ovata, obtuſa; petala lanceolata, calyce longiora.

1. ACTÆA SPICATA.

HERB CHRISTOPHER.

Florum racemus ovatus. *Baneberries.*

Tab.

Tab. 190. Fig. 1.

Caulis bipedalis, pallide virens, erectus, ramoſus, glaber.

Folia cinereo-virentia, glabra, duriuſcula, venoſa.

Flores albi ; baccæ nigræ.

Perennis. In umbroſis. Rarior*. Junio florens.

* *Yorkſhire.*

GENUS III.

CORNUS.

DWARF HONEY SUCKLE.

Tab. 190.

Involucrum tetraphyllum ; flos ſuperus, bacca unilocularis.

1. CORNUS HERBACEA.

DWARF HONEY SUCKLE.

Rami bini.

Tab. 190. Fig. 2.

Caulis quadruncialis, durus, lignoſus, fuſco-virens.

Folia ſature viridia, nervoſa, duriora, glabra.

Flores albido-virentes ; fructus flavi.

Perennis. In montoſis umbroſis. Rarior*. Junio florens.

* *Weſtmoreland, Northumberland, Yorkſhire.*

HER-


ACTÆA.
Tab: 190.
CORNUS.
a
b
c
d
e
Character Genericus.
Character Genericus.
1
2
Actæa Spicata.
Herb Christopher.
Cornus Herbacea.
Dwarf Honey Suckle.

ORDO SECUNDUS.

Polyſpermæ. Potentilla. Tab. 191. Fig. 6.

TRIBI SECUNDÆ.

ORDO PRIMUS.

Monocapſulares. Droſera. Tab. 191. Fig. 7.

Pentapetalarum, monocapſularium.

TURMA PRIMA.

Calyce monophyllo. Saxifraga. Tab. 191. Fig. 8.

TURMA SECUNDA.

Calyce pentaphyllo. Ciſtus. Tab. 191. Fig. 9.

Pentapetalarum, monocapſularium; calyce monophyllo.

FAMILIA PRIMA.

Calyce ſimplici, conico; ſegmentis adſcendentibus. Pyrola. Tab. 191. Fig. 10.

FAMILIA SECUNDA.

Calyce angulato. Frankenia. Tab. 191. Fig. 11.

FAMILIA

FAMILIA TERTIA.

Calyce inflato. Lychnis. Tab. 191. Fig. 12.

FAMILIA QUARTA.

Calyce oblongo. Saponaria. Tab. 191. Fig. 13.

FAMILIA QUINTA.

Calyce campanulato. Gypſophila.
Tab. 191. Fig. 14.

Pentapetalarum monocapſularium.

TURMA SECUNDA.

Calyce pentaphyllo. Hypericum.
Tab. 191. Fig. 15.

ORDO SECUNDUS.

Quinque-capſulares. Sedum. Tab. 191. Fig 16.

ORDO TERTIUS.

Polycapſulares. Malva. Tab. 191. Fig. 17.

TRIBI TERTIÆ.

Baccatarum.

ORDO PRIMUS.

Baccis ſimplicibus. Hedera. Tab. 191. Fig. 18.

ORDO SECUNDUS.

Baccis aggregatis. Rubus. Tab. 191. Fig. 19.

PENTAPETALARUM GENERA

TRIBI PRIMÆ.

ORDINIS PRIMI.

Monoſpermarum nudarum.

1. Limonium
2. Agrimonia.

ORDINIS SECUNDI.

Polyſpermarum nudarum.

1. Myoſuros
2. Potentilla
3. Sibbaldia
4. Geum
5. Comarum
6. Adonis
7. Ranunculus.

TRIBI SECUNDÆ.

ORDINIS PRIMI.

FAMILIÆ PRIMÆ.

Monocapſularium; calyce monophyllo, ſimplici, ſubconico.

1. Pyrola
2. Saxifraga
3. Parnaſſia
4. Droſera
5. Ledum

FAMILIÆ SECUNDÆ.

Calyce angulato.

1. Frankenia.

FAMILIÆ TERTIÆ.

Calyce oblongo.

1. Sapo-


PENTAPETALÆ
1
Ranunculus
Nudispermæ
2
Sibbaldia
Capsulatæ
3
Parnaſsia
Baccatæ
4
Hedera
Monospermæ
5
Agrimonia
Polyspermæ
6
Potentilla
Monophyllæ
8
Saxifraga
Pentaphyllæ
9
Ciſtus
Monocapsulares
7
Drosera
Calyce Simplici
10
Pyrola
Angulato
11
Frankenia
Inflato
12
Lychnis
Oblongo
13
Saponaria
Campanulato
14
Gypsophila
Pentaphyllo
15
Hypericum
Quinque-capsulares
16
Sedum
Polycapsulares
17
Malva
Baccis Simplicibus
18
Hedera
Baccis Aggregatis
19
Rubus.

1. Saponaria
2. Agroſtemma
3. Cucubalus
4. Silene
5. Dianthus.

FAMILIÆ QUARTÆ.

Calyce campanulato.

1. Gypſophyla.

FAMILIÆ QUINTÆ.

Calyce inflato.

1. Lychnis.

TURMÆ SECUNDÆ.

Calyce pentaphyllo.

1. Alſine
2. Spergula
3. Arenaria
4. Ceraſtium
5. Ciſtus
6. Hypericum.

ORDINIS SECUNDI.

Quinque-capſularium.

1. Sedum
2. Geranium.

ORDINIS TERTII.

Polycapſularium.

1. Althæa
2. Malva
3. Alcæa
4. Ulmaria.

TRIBI TERTIÆ.

ORDINIS PRIMI.

Baccatarum ; baccis ſimplicibus.

1. Hedera.

ORDINIS SECUNDI.

Baccis aggregatis.

1. Rubus 2. Fragaria.

PENTAPETALARUM.

TRIBI PRIMI.

ORDINIS PRIMI.

Monoſpermarum nudarum.

GENUS I.

LIMONIUM.

SEA LAVENDER.

Tab. 192.

Calyx infundibuliformis ; margine plicato.

1. LIMONIUM VULGARE.

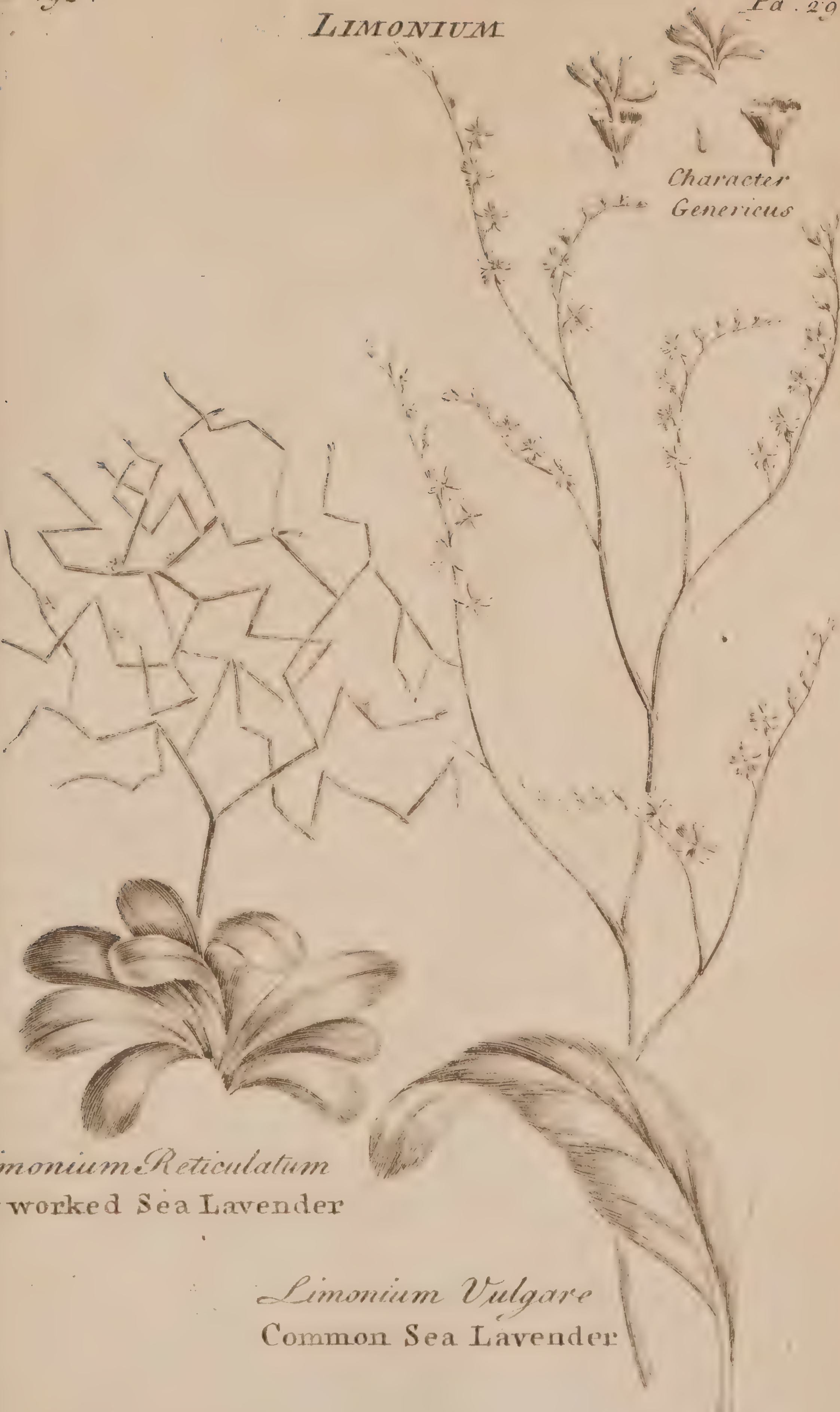
COMMON SEA LAVENDER.

Statice Limonium.

Folia lanceolata ; rami ſimplices.

Tab.

LIMONIUM



Limonium Reticulatum
Net worked Sea Lavender

Limonium Vulgare
Common Sea Lavender

Tab. 192. Fig. 1.

Caulis decuncialis, teres, glaber, lentus, ſolidus, ſubruber.

Folia glauca, craſſa, glabra, mollia.

Flores purpuraſcentes, amœni, numeroſi.

Perennis. In maritimis udis frequens, Junio florens.

2. LIMONIUM RETICULATUM.

NET-WORKED SEA LAVENDER.

Statice Reticulata.

Folia cuneiformia ; rami retroflexi.

Tab 192. Fig. 2.

Caulis proſtratus, ramoſiſſimus, reticulatus, fuſco-rubens.

Folia obſcure virentia, glabra, craſſiuſcula, duriora.

Flores parvuli, amœni, purpuraſcentes.

Perennis. In maritimis arenoſis. Rarior*. Auguſto florens.

* *Suſſex.*

GENUS II.

AGRIMONIA.

AGRIMONY.

Tab. 193.

Calyx perſiſtens, quinquifidus, auctus.

* Statice inter herbas aggregatas.

1. AGRIMONIA EUPATORIUM.

COMMON AGRIMONY.

Folia pinnata.

Tab. 193. Fig. 1.

Caulis bipedalis, ſimplex, erectus, albidus, tenax.
Folia pallide virentia, pilis raris veſtita, odorata.
Flores flavi, in ſpicis longiſſimis, fructus hiſpidi.
Biennis. In paſcuis ſiccioribus frequens. Auguſto florens.

Hepatica; roborans.

ORDINIS SECUNDI.

Polyſpermarum nudarum.

GENUS I.

MYOSURUS.

MOUSETAIL.

Tab. 193.

Calyx deflexus; capitulum caudatum.

1. MYOSURUS MINIMUS.

MOUSETAIL.

Folia graminea.

Tab.


AGRIMONIA
Character
Genericus
Agrimonia
Eupatorium
Common Agrimony
MYOSURUS
Character
Genericus
Myosurus
Minimus
Mousetail



Potentilla Fruticosa. Shrub Cinquefoil.

Tab. 193. Fig. 2.

CAULIS triuncialis, nudus, tener, viridis, ſimplex, fragilis.

FOLIA graminea, læte virentia, tenera, glabra.

FLOS flavo-vireſcens ; capitulum viridi-ſubfuſcum.

ANNUA. In paſcuis humidioribus. Maio florens.

GENUS II.

POTENTILLA.

CINQUEFOIL.

Tab. 194.

Calycis ſegmenta decem, alterna minora, deflexa ; capitulum rotundatum.

1. POTENTILLA FRUTICOSA.

SHRUB CINQUEFOIL.

Folia pinnata ; caulis fruteſcens.

Tab. 194. Fig. 1.

CAULIS bipedalis, erectus, lignoſus, fuſco-virens, ramoſus.

FOLIA læte virentia, mollia, ſicca.

FLORES numeroſi, flavi, majores amœni ; ſemina olivaceo-fuſca.

PERENNIS. In montoſis ſubudis. Rarior*. Junio florens.

* *Yorkſhire.*

2. POTENTILLA ARGENTENA.

SILVERWEED.

Folia pinnata ; caulis repens. *Wild Tanzy.*

Tab. 195. Fig. 1.

CAULIS decumbens, radicans, bipedalis, rubeſcens, glaber, tenax.

FOLIA argentea, lucida, elegantiſſima.

FLORES magni, flavi, amœni ; ſemina fuſca.

PERENNIS. Ad vias frequentiſſima. Julio florens.

Adſtringens ; uſus in fluore albo.

3. POTENTILLA RUPESTRIS.

STRAWBERRY CINQUEFOIL.

Baſtard Cinquefoil.

Folia pinnata ; caulis herbaceus, erectus.

Tab. 195. Fig. 2.

CAULIS ſeſquipedalis, pallide virens, tenax, ſolidus, ramoſus.

FOLIA obſcure virentia, firmiora.

FLORES aurei, numeroſi ; fructus fagariæformis.

PERENNIS. In montoſis udis. Rarior*. Julio florens.

* *Cumberland, Wales.*

VOLUMINIS PRIMI FINIS.



Potentilla Rupestris
Strawberry Cinquefoil

Potentilla Argentena
Silverweed

INDEX.

A.

	Page
Abſynthium	32
Acanthium	73
Acetoſa	219
Achillæa	17
Actæa	285
Adoxa	158
Ægopodium	135
Æthuſa	124
Agrimonia	293
Agrimony	293
Agrimony, Dutch	31
Agrimony, Hemp	4
	26
Alexanders	132
Aliſma	213
Alkanet	169
Alkanet, Baſtard	165
Alſinaſtrum	246
Amomum	105
Anagallis	177
Anchuſa	169
Andromeda	199
Anethum	139
Angelica	106
Anthemis	7
Anthriſcus	126
Aparine	149
Apium	103
Arabis	269
Arbutus	200
Arctium	78
Artifi	44
Arrowgraſs	215
Arrowhead	212
Artemiſia	32
Aſcalea	72
Aſperugo	159
Aſperula	152
Aſperula	153
Aſter	13
Athamanta	112
Atropa	198

Azalea

I N D E X.

	Page
Azalea	191

B.

Baneberries	285
Bardana	78
Barnaby Thiſtle	77
Barrenwort	239
Bedſtraw	145
Belladonna	198
Bellflower	179
Bellis	6
Bidens	4
Bidens Rad.	26
Bindweed	143
Birdseye	194
Birdsneſt	102
Birdstongue	24
Bitter Creſs	276
Bitter Sweet	203
Blattaria	186
Bluebottle	82
Borago	167
Borage	167
Braſſica	271
Bryony	199
Bryonia	*ib.*
Buckbean	176
Bufonia	244
Bulbocaſtanum	111
Bunias	261
Bunium	111
Bupleurum	109
Burdock	78
Burdock	90
Burnet	134
Burſa Paſtoris	256
Burweed	89
Butterbur	28

C.

Cabbage	271
Cakile	261
Calcitrapa	76
Callitriche	209
Campanula	179
Canterbury Bells	181
Caraway	131
Cardamine	274
Carduus	69
Carduus	72
Carlina	68
Carline Thiſtle	68
	71
Carrot	102
Carum	131
Caucalis	107
Celandine	237
Centaurea	82
Centaurea	76
Centaurium	189
Centaury	189

	Page
Chamæmile	7
Chamæpericlymenum	286
Chærophyllum	129
Charlock	274
Charlock	283
Cheiranthus	267
Cheiri	*ib.*
Chelidonium	237
Chervil	126
Chervil	129
Chickweed, Baſtard	244
Chriſtaphorina	285
Chryſanthemum	12
Cicely	130
Cichareum	57
Cicuta	111
Cicuta	127
Cinquefoil	295
Circæa	207
Cirſium	80
Ciſtus	199
Cleavers	149
Cochlearia	257
Codlings & Cream	241
Coltsfoot	5
Comfry	166
Conium	111
Conyza	30
Coriander	123

	Page
Coriandrum	123
Cornus	286
Corn Marygold	13
Corn Parſley	107
Corn Violet	182
Cotton Thiſtle	73
Cotyledon	205
Cow Parſnep	120
Cowſlip	193
Cow Weed	130
Crambe	262
Crepis	58
Creſs	279
Creſsling	248
Creſs Rocket	*ib.*
Crithmum	115
Croſswort	151
Cruciata	*ib.*
Cudweed	34
Cuſcuta	202
Cyanus	82
Cynogloſſum	169
D.	
Daiſy	6
Daiſy, Great	13
Dames Violet	268
Dandelion	55
Datura	195
Daucus	102
Deadly Nightſhade	198

Page
Dentaria 263
Devilsbit 56
Devilsbit 94
Dipſacus 88
Dittander 253
Dock 216
Dodder 202
Draba 249
Dropwort 121
Dulcamara 203
Dutch Agrimony 31
Dwarf Honeyſuckle 286
E.
Earthnut 111
Echinophora 92
Echium 160
Edgeweed 128
Elatine 246
Elecampane 10
Elfwort ib.
Enchanters Nightſhade 207
Epilobium 241
Epimedium 239
Erigeron 20
Eryngium 96
Eryngo ib.
Eryſimum 264
Everlaſting 38
Page
Eupatorium 31
Euphorbia 226
F.
Faverell 249
Fellwort 190
Fennel 133
Feverfew 14
Fleabane 3
11
Fleabane 20
Fleabane 24
Flixweed 280
Fœniculum 133
G.
Gallium 145
Gentian 187
Gentle Thiſtle 80
Gentiana 187
Gerards Herb 136
Gnaphalium 34
Goatsbeard 44
Gold of Pleaſure 247
Golden Rod 18
Gooſegraſs 149
Goſmore 48
Goutweed 135
Greek Valerian 197
Gromwell 165
Groundſell 40
Groundſell 21

Hares

H.

	Page
Hares Ear	109
Hawkweed	58
Hawkweed	50
Hawkweed	48
Hedge Muſtard	264
Hedge Muſtard	280
Hedge Parſley	108
Hedgeweed	264
Hemlock	111
Hemlock, Baſtard	124
Hemlock Water	127
	128
Hemp Agrimony	26
Hemp Agrimony	4
Henbane	196
Heracleum	120
Herb Chriſtopher	285
Herb Gerard	136
Heſperis	268
Hieracium	50
Hieracium	60
Hogfennel	113
Honewort	104
Horſe Radiſh	259
Hottonia	192
Hounds Tongue	69
Hydrocotyle	90
Hyoſciamus	196

	Page
Hyoſeris	61
Hypochæris	48
I.	
Jacea	83
Jacobæa	21
Jack by the Hedge	266
Jaſione	93
Jaſione	40
Iberis	260
Imperatoria	125
Intybus	57
Inula	10
Iſatis	263
Ixine	74
K.	
Knapweed	83
L.	
Lactuca	49
Ladyſmock	274
Lambs Tongue	155
Lang de Bœuf	60
Lapathum	216
Lapſana	62
Leontodon	55
Lepidium	251
Lettuce	49
Lettuce, Wall	62
Liguſticum	116

Li-

Page
Limonium 292
Lithoſpermum 164
Lovage 116
Lunar Violet 250
Lungwort 163
Lungwort 52
Lycopſis 168
Lyſimachia 173
Lyſimachia 241

M.

Madderlen 153
Madwort 159
Maithen 58
Mariana 76
Marſh Roſemary 199
Marſh Thiſtle 70
Maſterwort 125
Matricaria 14
Mayweed 8
May Thiſtle 69
Melancholy Thiſtle 81
Menyanthes 176
Meum 112
Milk Thiſtle 76
Millefolium 17
Molewort 269
Monywort 175
Moſchatell 158
Mouſe Ear 54

Page
Mouſe Ear 170
Mouſe Ear 269
Mouſe Tail 294
Mugwort 32
Mullein 185
Muſtard 283
Myagrum 247
Myoſotis 170
Myoſuros 294

N.

Napus 272
Navew *ib.*
Nightſhade 203
Nightſhade, Deadly 198
Nipplewort 62
Nummularia 175

O.

Œnanthe 121
Onopordon 73
Oſtruthium 125
Othonna 3
Oxalis 183
Oxeye 9
Oxeye, White 13

P.

Paigle 193
Papaver 234
Paris 285
Parſley, Hedge 119

	Page
Parſley, Baſtard	108
Parſley, Sea	116
Parſnep, Water	117
Parſnep	132
Paſtinacha	132
Pearlwort	245
Pecten Veneris	138
Pennywort	90
Pennywort, Wall	205
Periwinkle	204
Petaſites	28
Phelandrium	128
Phyteuma	172
Picris	60
Pimpernell	172
Pimpernell	177
Pimpernell	174
Pimpinella	134
Plantago	154
Plantago Aquatica	213
Plantain	155
Plantain, Water	213
Plowman's Spikenard	30
Pneumaria	163
Polemonium	197
Polycantha	69
Poppy	234
Poppy, Horned	238
Potentilla	295

	Page
Prenanthes	62
Primroſe	194
Primula	193
Ptarmica	17
Pucedanum	113
Pulmonaria	162
R.	
Radiſh	273
Radiſh, W.	279
Ragwort	3
Ragwort	21
Rampion	180
Rampion	172
Rapa	272
Raphanus	273
Rocket	*ib.*
Rocket	282
Rocket, Water	281
Rock Creſs	275
Rock Creſs	260
Rock Parſley	115
Rumex	210
Rumex	216
S.	
Sagina	245
Sagittaria	212
Sagmen	83
Samolus	172
Sampire	12

Sampire

	Page
Sampire	92
Sampire	115
Sanicle	103
Sanicula	103
Saracens Conſound	23
Sawwort	84
Saxifrage	116
Saxifrage	134
Saxifrage	129
Scabioſa	94
Scabious	ib.
Scandix	125
Scorpion Graſs	170
Scurvy Graſs	257
Sea Bindweed	144
Sea Caule	262
Sea Holly	96
Sea Lavender	292
Sea Parſnep	92
Seneico	40
Seneico	21
Serratula	74
Serratula	84
Serratula	80
Seſeli	129
Sheep's Rampion	41
Sheep's Sorrel	220
Shepherd's Needle	125
Shepherd's Purſe	256

	Page
Sherardia	153
Simſon	20
Sinapis	283
Siſon	104
Siſymbrium	279
Sium	117
Smallage	103
Smyrnium	132
Sneezewort	17
Solanum	203
Solanum l.	198
Soldanella	144
Solidago	18
Solidago Saracenica	23
Solſtitiaria	77
Sonchus	45
Sophia	280
Sorrel	220
Southernwood, Field	33
Sowthiſtle	45
Sphondylium	120
Spignell	112
Spurge	220
Squinancy Wort	153
Star Thiſtle	76
Starwort	13
Starwort, Water	209
Statice	91
Statice	292

	Page
Stitchwort	245
Stone Parſley	107
Stone Parſley	113
Stramonium	195
Stratiotes	211
Strawberry Tree	200
Subularia	251
Succiſa	94
Succory	57
Sulphurwort	115
Swertia	190
Swines Creſſes	259
Swines Succory	61
Symphytum	166
T.	
Tanacetum	30
Tanzy	*ib.*
Taraxacum	55
Teaſel	88
Tetralix	74
Thlaſpi	253
Thorn Apple	195
Thorough Wax	109
Thorough Wax	271
Thrift	91
Throatwort	180
Tithymalus	220
Toothwort	263
Tordylium	119
Tormentill	233
Tormentilla	*ib.*
Tower Muſtard	269
Tragopogon	44
Treacle Muſtard	253
Treacle Wormſeed	266
Triglochin	215
Truelove	285
Turnep	272
Turritis	269
Tuſſilago	5
Tuſſilago	28
V.	
Valantia	151
Valerian, Greek	197
Vella	248
Verbaſcum	185
Vinca	204
Vipers Bugloſs	160
Virga	89
Virga Aurea	18
Uva Urſi	201
W.	
Wall Flower	267
Wall Bugloſs	168
Wall Lettuce	62
Wall Pennywort	205
Water Creſs	279
Water Lily, fringed	177

I N D E X.

	Page
Water Parſnep	106
Water Soldier	211
Water Violet	192
Waterwort	246
Way Bread	155
Way Thiſtle	74
Whitlow Graſs	249
White Rot	90
Willowherb	170
Willowherb	241
Winter Creſs	265
Woad	263
Woodruffe	152
Wood Sorrel	183
Wool Thiſtle	74
Wormwood	32
X.	
Xanthium	89
Y.	
Yarrow	17